

# Pif

GADGET  
642

## LE MINI CERF- VOLANT

TON  
GADGET

IL VOLE COMME UN GRAND

**HERCULE**  
dans une maxi-histoire



**OPERATION TITANIC!**  
un reportage passionnant



M 2806 - 642 - 7,00 F

HEBDOMADAIRE 37<sup>e</sup> ANNÉE 7,00 F TTC - TVA 4 % Algérie 4,20 DA Italie 1 800 L. Maroc 6 DH. Suisse 3 FS. Tahiti 180 CFP<sup>®</sup> 375 CFA.  
Belgique 50 FB. Canada \$ 1.50. Espagne 125 PTAS. Haïti 7,50 G. Tunisie 600 Millimes. Madagascar 500 FMG. Réunion 9,80 FF. 1879



**Ton gadget**

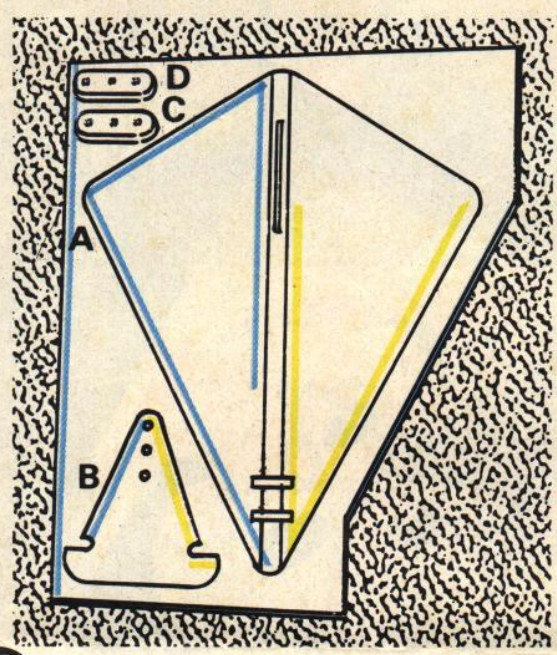
# LE MINI CERF-VO

**Le cerf-volant de Pif est l'un des plus petits qui existent au monde. Mais, surprise ! il a beau être mini, il vole comme un grand...**

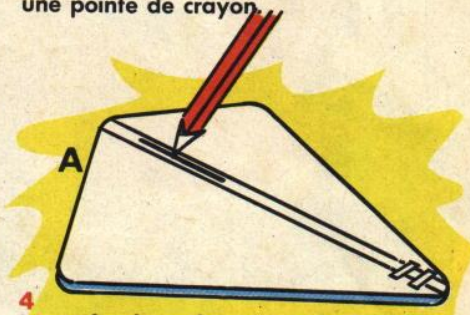
**1** Avant toute chose, procure-toi de 20 à 30 mètres de ficelle ou de fil de pêche très fins. Plus le fil sera léger, plus le cerf-volant montera haut.



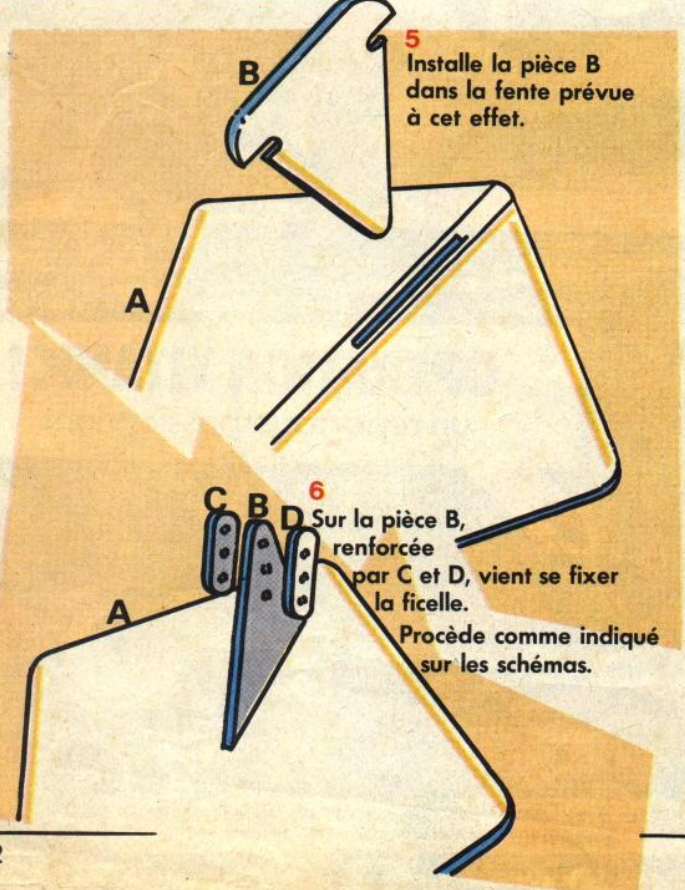
**2** Sur la plaque blanche, tu trouveras tous les éléments de ton gadget, prédécoupés. Détache avec précaution les 4 éléments.



**3** Dégage les trous et perforations avec une pointe de crayon.

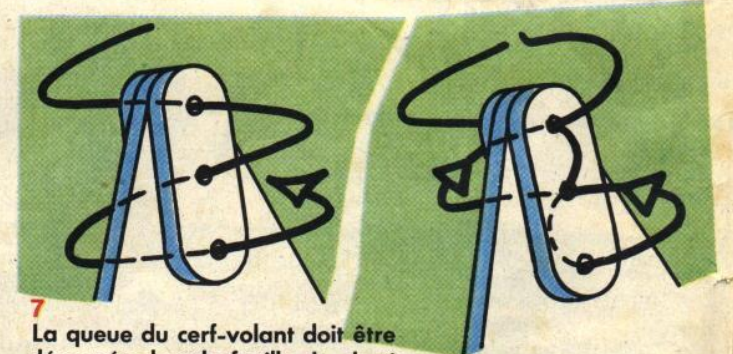


**4** Le cerf-volant doit être très légèrement mis en forme pour bien voler. Mais surtout ne force pas pour ne pas casser le polystyrène.



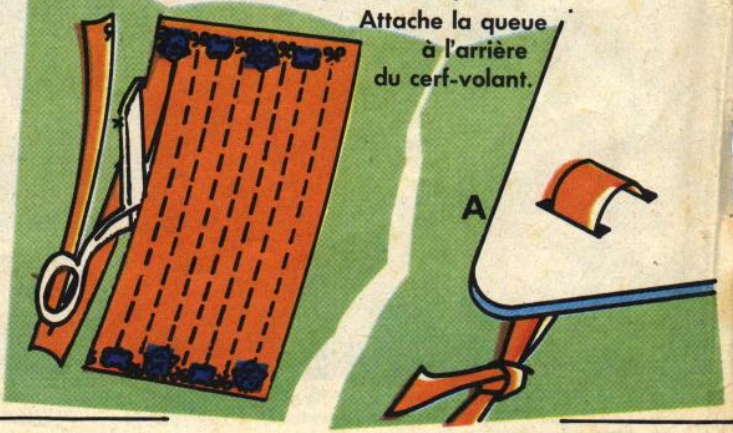
**5** Installe la pièce B dans la fente prévue à cet effet.

**6** Sur la pièce B, renforcée par C et D, vient se fixer la ficelle. Procède comme indiqué sur les schémas.



**7** La queue du cerf-volant doit être découpée dans la feuille de plastique imprimée. Pour cela, découpe selon les pointillés.

Attache la queue à l'arrière du cerf-volant.



Le gadget ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois.



# LANT

Décore le cerf-volant avec les vignettes autocollantes, ou de toute autre manière à ton goût.



## initiation au cerf-volant



Prudence oblige, n'oublie pas que les arbres et les fils électriques sont des pièges à cerfs-volants.

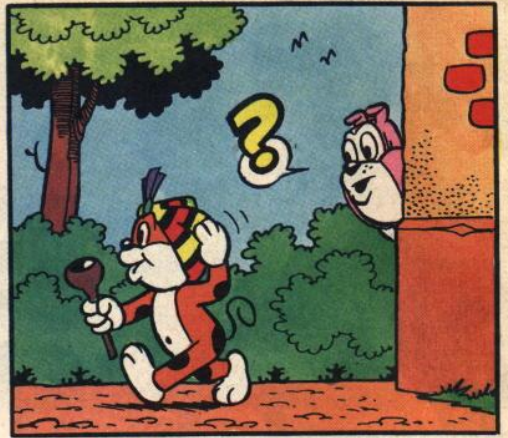
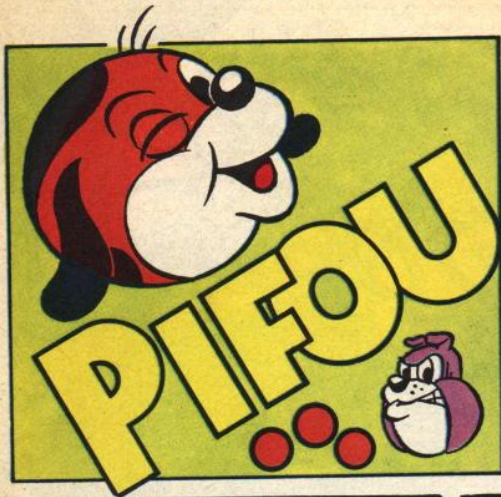
Pour qu'un cerf-volant s'élève, il faut du vent ! S'il n'y en a pas, inutile d'insister. Remets l'expérience à un autre moment.

Pour le décollage, tu dois te placer dos au vent. Tu poses le cerf-volant au sol, tu déroules quelques mètres de fil, puis tu tires doucement. Eventuellement, un copain peut d'aider en tenant le cerf-volant, puis en le lâchant à ton signal. Il vaut mieux profiter d'un vent assez fort, sans sautes brutales.

Une fois en l'air, le cerf-volant doit être manié avec délicatesse. En tirant légèrement, puis en donnant aussitôt du mou, tu aides ton engin à prendre de l'altitude.







© Ed. VAILLANT

1880





# Réponses à tout

## Le cri dans la bataille

Nous sommes une dizaine d'élèves du C.E.S. François Rabelais de Saint-Maur. Nous causons souvent des animaux en danger et de la pollution. Mais parler ne suffit pas, nous voulons passer à l'action, nous voulons faire quelque chose! Mais quoi?... Bruno Palese, Saint-Maur-des-Fossés

Des solutions, il y en a! Jacques Travail, de Paris, t'en propose une, voici sa lettre:

« Je crois qu'il serait intéressant de passer cette lettre pour les nombreux pifophiles qui t'écrivent pour te demander ce qu'ils peuvent faire.

A force d'entendre parler dans Pif des animaux et du respect de la nature, j'ai décidé de fonder le C.P.A.N.

(Club Protecteur des Animaux et de la Nature).

Le C.P.A.N. regroupe 60 membres dont un certain nombre d'actifs. Nous avons également des correspondants à Besançon, Bordeaux et Tours qui font signer des pétitions et vendent le journal dans leur région. Car nous éditons un journal trimestriel: Le cri, qui traite de divers sujets comme la vivisection, la mer, le massacre des cétacés. En outre, nous plaçons des affiches chez les commerçants, nous installons des panneaux sur les marchés avec textes et photos. »

Si tu es intéressé, prends contact avec le C.P.A.N. - 52, rue de Douai - 75009 Paris.



## La chasse au trésor

J'ai trouvé une vieille pièce dans la rue. C'est une pièce de 5 centimes qui date de 1856. Sur un côté il y a Napoléon III, de l'autre un oiseau. Est-ce qu'elle a de la valeur?

Jacques Caprin - Paris

A titre indicatif, l'oiseau en question, c'est l'aigle impérial. En fait, cette pièce n'a aucune valeur. Les pièces usuelles, en général frappées en très grand nombre, n'ont pas de valeur numismatique (1); mais pour celles qui sont frappées en petit nombre, il en va tout autrement. Je te donne ces exceptions, car peut-être dors-tu, sans le savoir, sur un véritable trésor!

La 5 et la 10 centimes de 1914 en nickel, valent 7 000 et 10 000 francs. La 5 centimes de 1938, en nickel, vaut 1 500 francs. Deux pièces en bronze, la 5 centimes de 1896 et la 5 centimes de 1921 valent respectivement 800 et 6 000 francs. Il peut être intéressant de fouiller les greniers pour trouver une de ces pièces rarissimes en bon état, non?

(1) C'est ainsi que l'on appelle la collection de pièces de monnaie.

## Doucement

J'ai un voisin qui vient de passer le permis. Il a une belle voiture avec sur la vitre arrière une plaque où est écrit: 90. Il me semblait que c'était réservé aux vieilles voitures...

Thierry Descoin - Saverdun

Pas du tout! Les conducteurs ayant moins d'un an de permis doivent se signaler aux autres par la plaque: 90, c'est la vitesse qu'ils ne peuvent dépasser. En général, un conducteur novice achète une voiture d'occasion pour se faire la main... et le pied. C'est pourquoi je comprends ta surprise en voyant ce 90 sur une voiture neuve.

## Défaut de fabrication?

Je me demande pourquoi il y a des gens qui naissent très grands, et qui le restent toute leur vie, et d'autres qui naissent petits... Est-ce un « défaut de fabrication »?

Bruno Grégoutti, Péage de Roussillon

Je dois tout d'abord rectifier une erreur: on ne naît pas grand ou petit. A la naissance le nouveau-né mesure de 48 à 52 centimètres.



C'est donc après la naissance, que l'enfant va grandir, et ce jusqu'à l'âge de 18 ou 20 ans. Il grandit d'abord très vite, puisqu'il prend 20 centimètres la première année. Puis, sa croissance ralentit pour reprendre de plus belle vers 6 ou 7 ans et vers 10-12 ans. Alors, pourquoi certains deviennent-ils plus grands que la moyenne à l'âge adulte?

Plusieurs raisons entrent en jeu. Tout d'abord, la taille varie selon les peuples.

La taille varie également en fonction de ce qu'on appelle l'hérédité. Si tu as des parents plutôt petits, il y a de fortes chances que tu ne deviennes pas un géant.

En tout cas, rassure-toi: grand ou petit, il n'y a pas de « défaut de fabrication »!





## Un homme dans un bateau

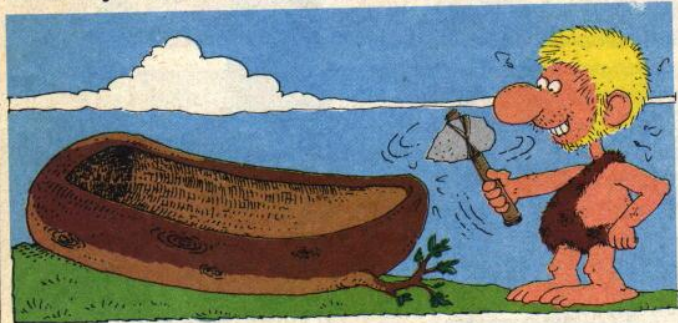
Pourrais-tu me dire quel est l'homme qui a construit le premier bateau et quelle est sa nationalité - j'ai parié qu'il était Grec - et puis, comment lui est venue cette idée?

Arnaud Dezitter - Vernon

Au début, l'homme se déplace surtout à pied; mais il navigue dès le VIII<sup>e</sup> siècle av. J.-C., puisqu'il aborde des îles parfois très éloignées de l'Ancien Monde.

Comment lui est venue cette idée? L'homme est là, devant cette étendue d'eau fascinante... Mais comment s'y aventurer? Un

arbre, arraché par l'orage, flotte sur le fleuve. Il y grimpe, tente de le diriger, le poids des branches l'en empêche. A l'aide d'un silex taillé, il élague le tronc d'arbre en supprimant les branches et chevauche ainsi le bois dénudé. Ensuite, au moyen d'un bâton, il s'appuie sur le fond et dirige l'esquif. Déjà, il navigue! Un mouvement maladroit, le tronc roule sur lui-même, le « navigateur » tombe à l'eau! Il barbote, gagne la rive et, comme le fait RAHAN, se met à réfléchir. Avec son silex, il creuse le tronc, afin de pouvoir y prendre place. Il affine les extrémités pour faciliter la pénétration dans l'eau. Une branche avec son feuillage devient aviron. Le premier marin de l'Histoire part à la conquête de la mer! De quelle nationalité est-il? Nul ne le sait! C'est un homme, c'est tout...



## La peste

Je voudrais savoir comment la peste a disparu.

Raphaël Mazet-Roux,  
Graisay

Quitte à t'étonner, je t'annonce que la peste n'a pas disparu. Le déclin de cette maladie dans le monde, il y a 40 ans, ne signifie nullement son extinction. Il existe encore, en Afrique, en Amérique ou en Asie, des foyers connus, dans des régions qui ne se trouvent qu'à quelques heures d'avion de n'importe quelle grande ville... Certes, le petit nombre de cas de peste humaine enregistrés chaque année rassure;

cependant le germe de cette maladie est encore très largement dispersé dans la nature. En sont porteurs, en particulier, les rats et les écureuils. Alors, prudence!

## Elle est ronde

Je voudrais savoir quel est le premier homme qui a su dire que la Terre était ronde? Merci d'avance.

Antoine Volakakis,  
Fontenay-le-Fleury

Vers 530 av. J.-C., le philosophe mathématicien Pythagore fonde une nouvelle école de pensée. Pour lui, le « nombre » règle tout: art, musique, science,

## Le docteur Rousselet-Blanc te répond...



**Ma chienne teckel a eu ses chaleurs au mois de mars. A quel moment les aura-t-elle de nouveau?**

Pierre Marchand - Orgeval

Les chaleurs de la chienne se produisent en gros tous les six mois. C'est donc en août-septembre qu'elle devrait avoir les prochaines. Les chaleurs durent trois semaines. C'est vers le 7<sup>e</sup> et jusqu'au 14<sup>e</sup> jour

qu'elle risque le plus d'avoir des petits.

Tu peux lui faire, un mois avant, une piqûre spéciale pour qu'elle ne soit pas en chasse. Penses-y, car cela tombera en pleine période de vacances.

**Je voudrais savoir comment on différencie une tortue mâle d'une femelle?**

Vanessa Gillet,  
Argeles-sur-Mer

C'est facile, du moins pour une tortue terrestre: le mâle a le plastron (partie ventrale de la carapace) creusé, alors que la femelle l'a plat ou bombé. Chez le mâle, l'écaille placée au-dessus de la queue est grande et bombée, elle plonge vers le bas en se recourbant vers l'intérieur.

astronomie. Ce besoin d'harmonie conduit l'un de ses disciples appelé Parménide (450 av. J.-C.) à supposer la Terre sphérique, car la sphère « c'est le volume le plus parfait! »

Il faut remarquer que ce n'est que plus tard que la forme sphérique de la Terre sera confirmée par des voyageurs ayant observé les changements d'aspect du ciel à mesure qu'ils descendaient vers le sud. Parménide serait donc le premier homme à avoir dit: « La Terre est ronde. »

Réponses à tout  
Pif-gadget  
126, rue Lafayette  
75461 Paris Cedex 10  
BP: 90

## PUBLICATIONS PIF GADGET

26, rue La Fayette 75461 PARIS  
EDEX 10 - Tél. 246.92.25

**Directeur de la publication:**  
Jean-Claude Le Meur.

**Rédacteur en Chef:**  
Robert Andréucci.

**Secrétaire général de la rédaction:**  
Alain Le Bihan.

**Rédaction:**  
André Perrot, Roger Dal,  
Léon Wisznia (chefs de rubrique), Jean Pénichon,  
Michèle Lecreux, Pierre Veillé.

**Secrétariat de Rédaction:**  
Claude Bardavid, Gilbert Favrie.

**Maquette:**  
Jean-Pierre Labesse  
(chef de Studio),  
Michel Cassou, Carlos Muñoz.  
**Marketing - Commercial:**  
Daniel Wirz.

**Promotions et relations extérieures:**  
Gérard Lanternier.

**Publicité:**  
Média Cosmos  
3, av. de Madrid - 92521 Neuilly  
Tél.: 747.16.00.

**Directeur:**  
Jean-Pierre Soupa.  
**Chef de publicité:**  
Suzel Messerschmitt.



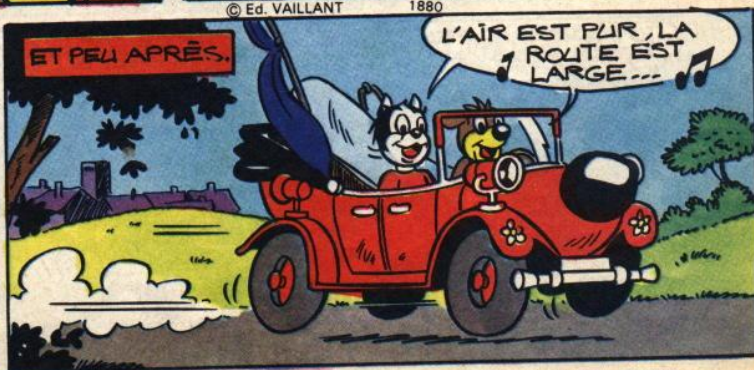


# Pif

## Les véliplanchistes



© Ed. VAILLANT 1880



1

D'APRÈS C. ARNAL

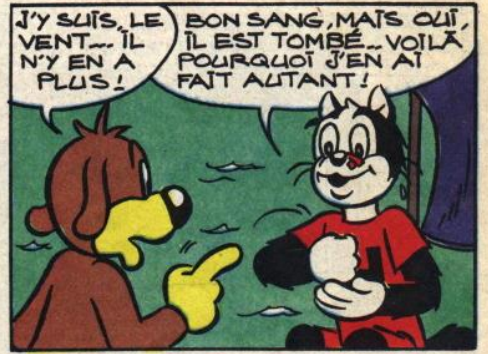
SCÉNARIO : F. CORTEGGIANI

DESSINS : J. CANE 81 7

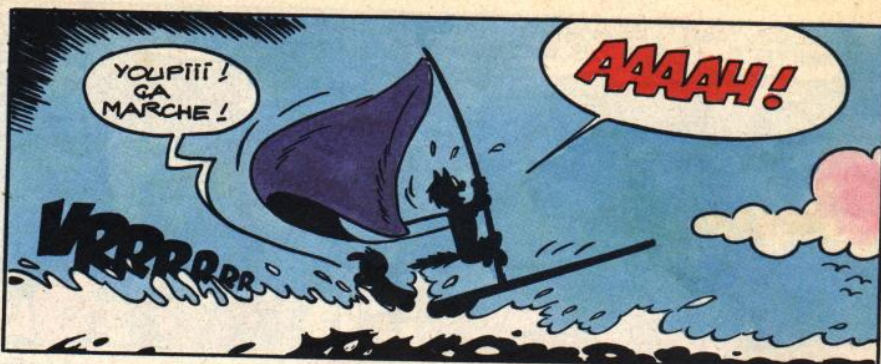




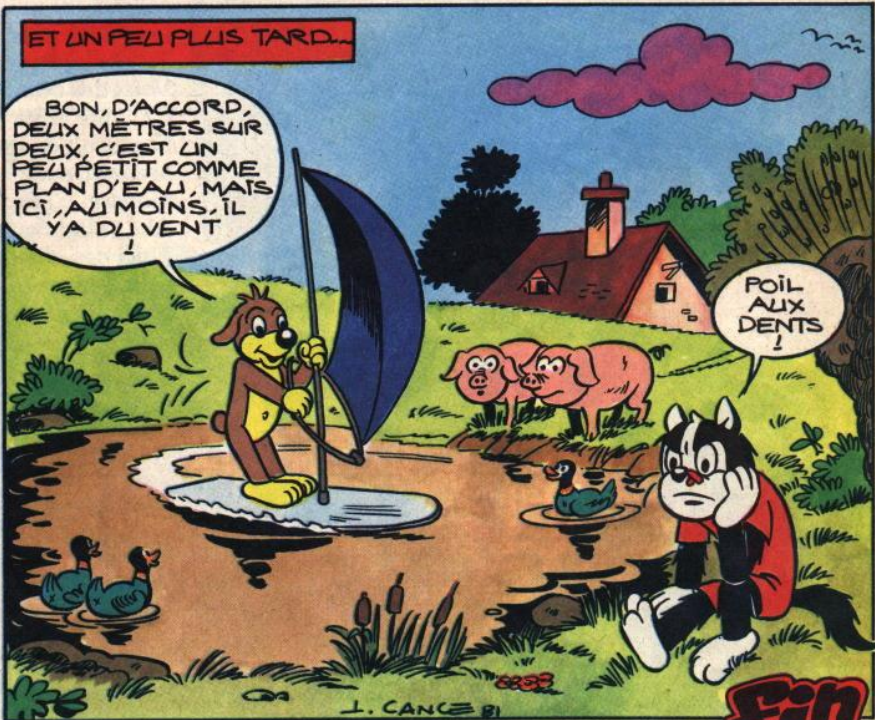
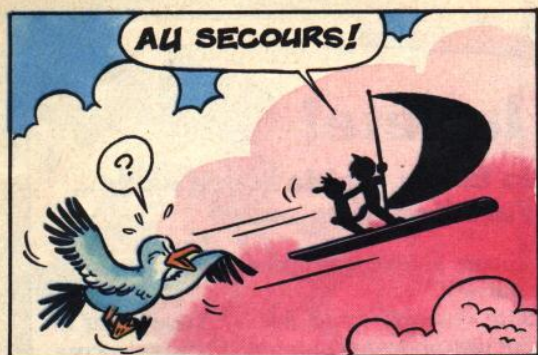












52 NUMÉROS  
POUR 273F AU LIEU DE  
338F, C'EST SUPER!

**ECONOMISE 65F  
EN T'ABONNANT A  
PIF GADGET**

SOIT 10 NUMÉROS  
GRATUITS

**La semaine prochaine  
une offre  
exceptionnelle**

**BULLETIN D'ABONNEMENT**

NOM \_\_\_\_\_ PRENOM \_\_\_\_\_

ADRESSE \_\_\_\_\_

CODE POSTAL \_\_\_\_\_ VILLE \_\_\_\_\_

Je suis un garçon ☐ une fille ☐ né(e) en 19... \_\_\_\_\_

251

☐ règlement par chèque bancaire ☐  
 de BRED/VAILLANT.  
 adresse ce bon et le règlement à SERP  
 Gestion Abonnement PIF GADGET  
 BOITE POSTALE 25  
 93101 MONTREUIL CEDEX



## VU PAR PIF

### C'est la fête!

**Oh! la belle bleue, oh! la belle verte...  
Quel feu d'artifice, mes amis!**

1



Et pour corser encore la fête, je te propose quelques trucs dont l'effet est garanti.

Par exemple, cette « bombe » pour rire (1). Tu allumes la mèche et... boum! une pluie de confettis... Ou bien encore celle-ci (2) qui propulse aux quatre coins de la pièce les jouets les plus divers.

Tu veux plus marrant encore?

Voici des bombes à « fil de fou » (3) de toutes les couleurs... Ça colle et ça rigole...

Et puisqu'on est parti dans les farces, voici un briquet surprenant, avec une bouteille contenant la recharge (4). Ça mousse, ça mousse! Désopilant.

Ah! j'allais oublier : pas de vraie fête sans lampions (5). Tous ces objets sont en vente dans les magasins spécialisés. Marques UKOBA et Le Diable Farceur. La bombe à confettis et le briquet chez Tagada.



2



3



4

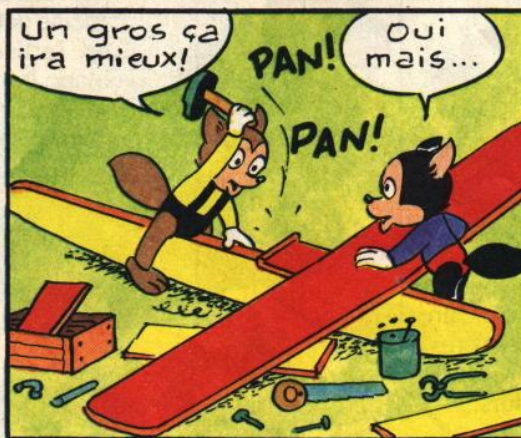


5





# PLACID ET MUZO





Carlos est, comme on dit, « une fine gueule ». Les bons petits plats n'ont pas de secret pour lui. Mais il ne déteste pas, pour calmer une petite faim, mordre à belles dents dans un bon sandwich. Mais il y a casse-croûte et casse-croûte. Ceux que Carlos aime se mitonner ne sont pas du genre famélique. Ils n'ont pas la tranche de jambon triste et le pain raplapla. Et, comble de tout... ils sont extra !

## LES REPAS-SANDWICHES



### Les sandwichs-cocorico

Coupe le reste d'un poulet en petits morceaux. Ajoute des cubes de gruyères, des petits oignons au vinaigre, un ou deux cornichons coupés en fines rondelles. Lie le tout avec un peu de mayonnaise. Creuse des petits pains ronds ou de la baguette. Garnis-les avec le mélange.



### Le super casse-croûte à étages

Choisis un pain de mie de grand format dit « pain américain ». Compte quatre tranches pour un sandwich. Tartine la première tranche de mayonnaise. Garnis-la de rondelles d'œufs durs, de laitue et d'olives noires dénoyautées. Tartine la deuxième tranche de beurre. Étends dessus du jambon « extra » puis de fines lamelles de gruyère. Tartine la

troisième tranche de mayonnaise, garnis de fines rondelles de concombres et de tomates. Superpose le tout dans l'ordre. Presse le sandwich entre deux assiettes et entrepose-le au réfrigérateur.



### Sandwich corsé

Ouvre une boîte de sardines à l'huile. Enlève la peau et les arêtes des sardines. Écrase-les avec du beurre frais. Tartine ce mélange sur des tranches de pain complet ou de pain de seigle garni avec des rondelles d'œuf dur. Saupoudre de paprika.

## LES SANDWICHS-DESSERTS



### La semelle aux fraises

Coupe un morceau de baguette viennoise dans le sens de la longueur. Tartine l'intérieur de fromage blanc battu sucré. Une pointe de vanille confère un raffinement supplémentaire. Garnis de frai-

# LE SUPER CASSE-CRO



ses lavées, équeutées et coupées en deux. Attention, cette pâtisserie-maison se transporte difficilement.



### Le sandwich exotique

Beurre des tranches de pain de seigle. Tartine-les de gelée de groseille. Garnis une tranche sur deux de rondelles de bananes citronnées. (Pour qu'elles ne noircissent pas!) Couvre avec l'autre tranche.

## UN VRAI REPAS

Le sandwich doit rester un repas occasionnel. Pas question d'en faire son ordinaire. Mais un bon sandwich peut à juste titre

remplacer le plat principal d'un repas. Le sandwich à étages ne contient-il pas viande, légume et fromage? Il suffit de prévoir un fruit, un jus de fruit, ou un laitage en plus pour équilibrer ce mini festin. Mais n'oublie pas d'en faire un moment de détente, de déguster lentement et calmement chaque bouchée. C'est ça la vraie pose sandwich.

### Pour qu'ils soient meilleurs

Le sandwich préparé doit être conservé au frais jusqu'au moment du départ. Pour le transporter dans de bonnes conditions, enveloppe-le dans du papier aluminium.

Si le sandwich ne peut attendre au réfrigérateur, il vaut mieux le ranger dans un sac ou une boîte isotherme (boîte de glace, par exemple).

Il conservera sa fraîcheur et son aspect appétissant.



# DÔTE DE CARLOS





## 3<sup>e</sup> QUINZAINE

Il continue, le grand concours PIF-LEGO ! De nombreux pifophiles ont déjà rivalisé d'imagination. Et toi ? Que peux-tu faire de mieux avec vingt éléments LEGO ou DUPLO de ton choix (briques, personnages, arbres, roues, etc.) ?

Cherche la meilleure idée, la plus originale, la plus astucieuse. Puis, une fois ton projet construit, fais-en un dessin ou une photo en indiquant brièvement de quoi il s'agit. Joins ton nom, ton adresse et ton âge et envoie le tout sous enveloppe timbrée au GRAND JURY PIF-LEGO, 126, rue La Fayette, 75010 Paris.

### • 20 PRIX TOUS LES QUINZE JOURS

Tous les quinze jours et jusqu'à la fin de l'année, 20 prix à gagner pour les 20 meilleurs projets : 2 superbes montres à quartz et 18 magnifiques livres sur le fantastique monde des LEGO.

### • SUPER-FINALE : 4 VOYAGES A LEGOLAND

A la fin du concours, 4 super-prix pour les 4 super-gagnants choisis par le GRAND JURY : 4 merveilleux voyages au Danemark, chacun pour deux personnes (un enfant, un adulte), à la découverte de la fabuleuse LEGOLAND — une vraie ville toute en LEGO !

Ce concours est réservé aux enfants de moins de 14 ans. Le jury tient compte de l'âge pour apprécier les projets. Le règlement complet peut être obtenu sur simple demande à PIF-GADGET.



ILS ONT GAGNÉ !



Stéphanie Varo, 12 ans, pour sa « navette... Lé-gospatiale » et Henri-François Kaim, 10 ans, pour son « salon de biquette regardant la télé » gagnent les deux premiers prix de la 3<sup>e</sup> quinzaine du grand concours Pif-Lego. Ils recevront chacun une superbe montre à quartz.

Prochains gagnants dans Pif n° 644 PIFOPHILES, TOUS A VOS LEGO !

TROUVE LA SOLUTION DU JEU-CADEAU!

GAGNE UNE MONTRE AVEC PLACID ET MUZO POCHE!

5F

Placid et Muzo POCHE

4F

EN VENTE CHEZ TON MARCHAND DE JOURNAUX



# Chaud, chaud la bronzette

LÉONARD











# RAHAN

NOUVELLE COLLECTION

BIMESTRIEL n°22



9 F CHEZ TON MARCHAND  
DE JOURNAUX



AVEC TON GADGET  
LA MEDAILLE  
DE RAHAN

DES EAUX PROFONDES AU DILEMME

5.00FS 450CFA 70FB 630FMG 49

9F



ÇA ARRIVERA  
DEMAIN...

# OPERATIO

**Deux sociétés commerciales envisagent le repérage, puis le renflouage de l'épave du Titanic. Cela fait maintenant 69 ans que le naufrage a eu lieu. Mais comment repêcher un navire géant de 45 000 tonnes gisant par 4 000 mètres de fond ? Quels dangers imprévus guettent les audacieux visiteurs de cette épave fabuleuse ?**

## Quelque part dans l'Atlantique Nord

Le ciel est d'un gris sale, bleuté par endroits comme une gorge de tourterelle. Le vent d'Ouest qui a soufflé pendant les cinq jours précédents, est tombé.

Au fond de l'Océan, trois hommes dans un bathyscaphe explorent les flancs de l'épave du *Titanic*. Une longue houle paresseuse gondole la ligne d'horizon et balance le bateau de surface.

— **Hurry up ! Il est temps de vous dépêcher de remonter**, crie Bob le radio dans le téléphone acoustique. Mais l'émetteur-récepteur ne renvoie que des chuintements, des grincements et un gargouillis irritant. Bob commence à perdre patience. Et puis, le bruit de fond s'estompe et une voix qui vient du ventre de l'Océan, éclate, métallique et un peu enroutée.

## La consigne : parler le moins possible...

— **We are trying** (« Nous essayons »), répond simplement Jack, le radio du sous-marin.

Cette réponse laconique a quelque chose de troublant. La consigne est certes de parler le moins possible, mais Bob sent d'instinct qu'un événement imprévu vient de se produire. Que se passe-t-il au fond ?

L'inquiétude lui dessèche la bouche, et bientôt la voix qui vient des profondeurs marines reprend :

— **Il semble que nous ne puissions pas remonter...** la voix de Jack résonne dans la cabine, **nous sommes coincés dans cette maudite carcasse et notre réserve d'oxygène s'épuise...**

En surface, l'attente commence. Jack, Xavier et Thierry sont des plongeurs chevronnés. Mais au bout de 12 heures de plongée, dans un habitacle qui ressemble à l'intérieur d'une capsule spatiale, sans manger et sans boire, l'angoisse s'installe. Avant tout, il faut économiser l'énergie. Et Xavier coupe aussitôt les systèmes d'alimentation, ne conservant que ceux des moteurs. Les trois hommes faiblement éclairés par une petite lampe de secours, se regardent...

— **Il y a trois possibilités**, affirme Thierry qui n'a pas bougé de devant son hublot d'observation. **Soit on se dégage tout seul, soit on largue la batterie... En provoquant cet allègement, on peut s'arracher à cette saleté... Et si cela ne suffit pas, on sépare notre sphère du reste de l'engin...**

— **C'est trop dangereux ! Sans batterie, le sous-marin serait ingouvernable**, dit Jack.

— **Et rien n'indique que ce n'est pas la sphère elle-même qui soit coincée !** ajoute Xavier.

— **Bob ! où en est la recharge de l'Archimède ?** demande Jack.

Le vieux bathyscaphe, champion de plongée, est leur ultime recours.

— **Il pourra descendre dans... deux heures.**

## Pris au piège !

Ils ont compris. Ils savent qu'il arrivera trop tard. L'atmosphère devient irrespirable. Il fait 35° et l'humidité sue de toute part. L'aiguille de la réserve d'oxygène baisse toujours dangereusement. Il faut prendre une décision... Xavier sent qu'il faut agir. Il joue avec les propulseurs latéraux, comme un

homme joue des épaules pour se frayer un passage dans la foule. La tôle grince, des lambeaux de métal se détachent de l'épave du *Titanic*. Mais l'engin ne bouge pas... Ils sont pris au piège !

Pourtant, au bout de vingt minutes, à force d'alterner la marche des moteurs latéraux, Xavier parvient à faire pivoter le submersible de 20 cm. Sans trop y croire, il met en route le propulseur vertical pour essayer de se soulever du fond. Sans résultat... La batterie pourra-t-elle encore fournir une telle débauche d'énergie ?

— **Mets toute la gomme en marche arrière**, dit Thierry, **c'est risqué, mais c'est notre dernière chance !**

## Ce sera pour la prochaine fois

La grosse hélice axiale se met en mouvement, de plus en plus vite. Le potentiomètre de la batterie baisse d'intensité, la coque vibre...

Soudain, d'un seul coup, l'engin se libère en faisant un « bond » d'un mètre en arrière. Puis, l'épave du paquebot défile lentement devant les hublots.

— **On remonte**, annonce Thierry à bout de souffle, comme s'il remontait lui-même l'engin.

Après deux heures et demie de remontée dans la nuit de l'Océan, ils retrouvent la surface. Ils n'ont toujours pas découvert la salle du coffre fort contenant le fabuleux trésor... Ce sera pour la prochaine fois !



# N TITANIC



## RENFLOUER

### EN 3 TEMPS ET 3 MOUVEMENTS !

Toute l'opération de renflouage ou de repêchage partiel du Titanic se déroulera en trois phases :

**LA LOCALISATION** de l'épave : un engin entièrement robotisé, remorqué au bout d'un filin et flottant entre deux eaux, repèrera exactement l'emplacement de la carcasse métallique.

**L'IDENTIFICATION** : une fois localisée, la masse de ferraille sera photographiée pour mieux être étudiée. Cette fois, les robots ne pourront pas tout faire. C'est là qu'un véhicule habité s'avérera indispensable.

**LA RÉCUPÉRATION** : à l'aide d'un impressionnant dispositif de levage sous-marin, un repêchage partiel peut être envisagé. Ainsi pourront être récupérés bon nombre de documents précieux, de bijoux et autres trésors engloutis.

**Conclusion** : tout cela reste parfaitement théorique et rien ne prouve que l'homme dispose actuellement du matériel adapté. Si cela est possible, ces nouvelles techniques permettront aux scientifiques, et pourquoi pas aux chercheurs d'épaves anciennes et de trésors, de travailler encore plus profond et plus efficacement.



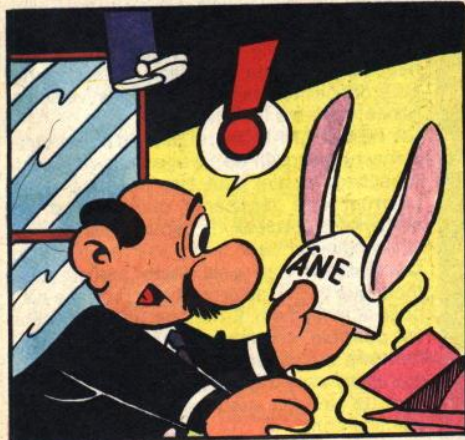
# LÉO

bête à PART



© Ed. VAILLANT

1880







# CAPITAINE APACHE

## LA MARCHÉ HÉROÏQUE



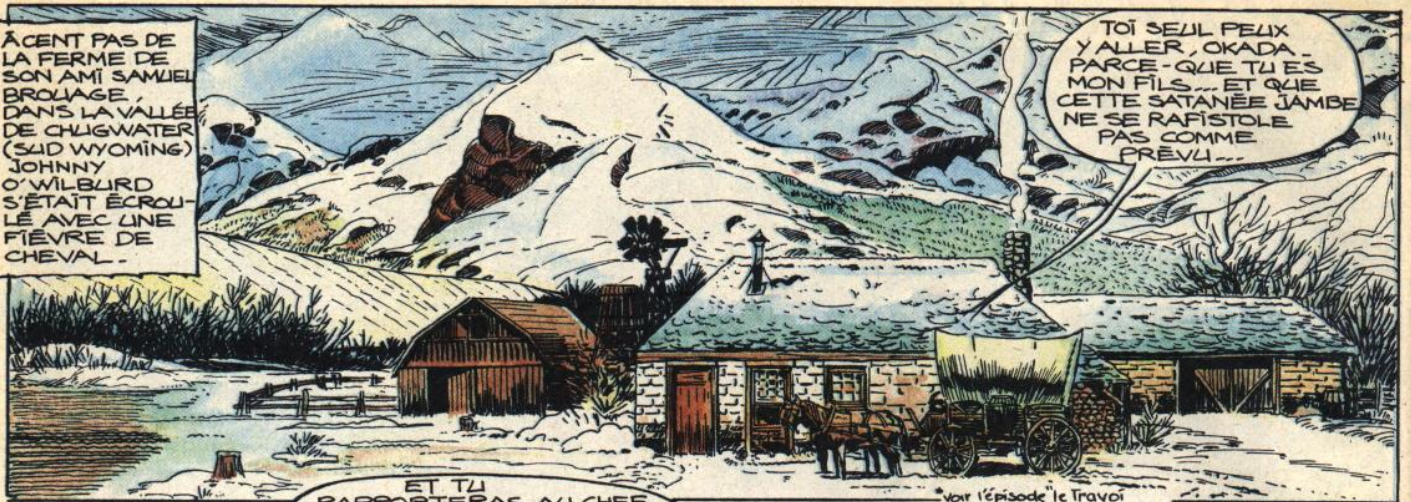
LES SOLDATS BLEUS  
AVAIENT TUÉ  
LES FEMMES ET  
LES GUERRIERS...  
**IL NE RESTAIT  
PLUS QUE  
LES ENFANTS...**  
OKADA SE DISAIT  
QUE LA ROUTE  
DES MONTAGNES  
ÉTAIT LONGUE  
ET LES JAMBES  
DES PAPOOSES  
COURTES...

© Ed. VAILLANT

1880



À CENT PAS DE LA FERME DE SON AMI SAMUEL BROUJAGE, DANS LA VALLÉE DE CHUGWATER (SUD WYOMING) JOHNNY O'WILBURD S'ÉTAIT ÉCROULÉ AVEC UNE FIÈVRE DE CHEVAL.



TOI SEUL FELIX Y ALLER, OKADA. PARCE QUE TU ES MON FILS... ET QUE CETTE SATANÉE JAMBE NE SE RAFISTOLE PAS COMME PRÉVU...

ET TU RAPPORTERAS AU CHEF WAPITI, LES PLUMES ET LA TUNIQUE ENSANGANTÉE DE SON FILS, RENARD RAPIDE.

VOUS DEVEZ VOUS REPOSER, JOHNNY. SI VOUS NE VOULEZ PAS BOÏTER TOUTE VOTRE VIE !

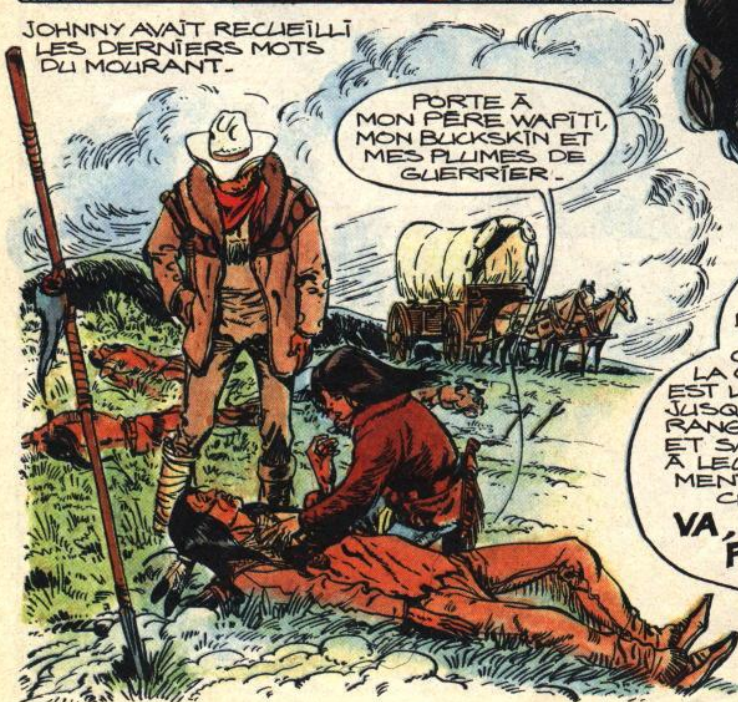


QUINZE JOURS PLUS TÔT, SUR LA RIVIÈRE DU HIBOU, LE JEUNE BANNOCK RENARD RAPIDE AVAIT ÉTÉ TUÉ AU COURS D'UN ENGAGEMENT.



JOHNNY AVAIT RECHUEILLI LES DERNIERS MOTS DU MOURANT.

PORTE À MON PÈRE WAPITI, MON BUCKSKIN ET MES PLUMES DE GUERRIER.



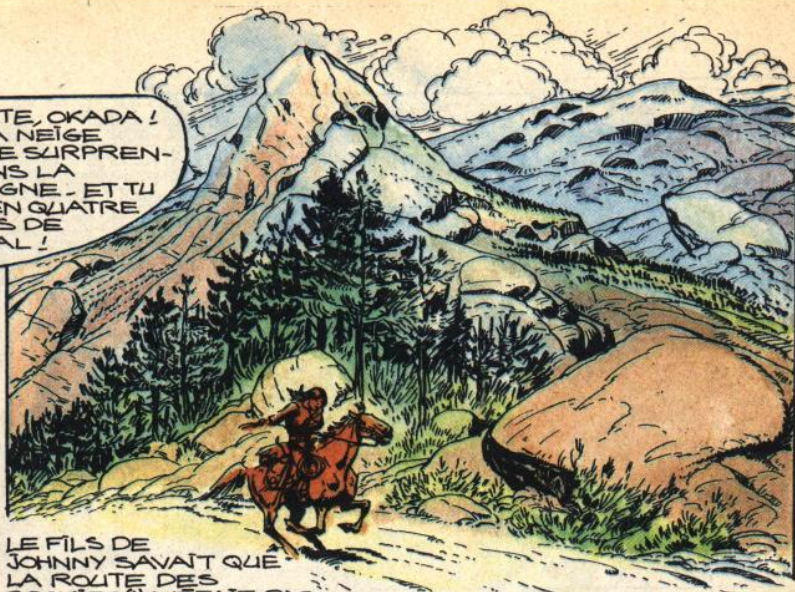
C'EST UN DEVOIR SACRÉ, OKADA ! LA COURSE EST LONGUE JUSQU'À PARK RANGE - WAPITI ET SA TRIBU SONT À LEUR CAMPMENT D'OAK CREEK - VA, MON FILS !







IL FAUDRA FAIRE VITE, OKADA !  
LA TEMPÊTE ET LA NEIGE  
RISQUENT DE TE SURPREN-  
DRE DANS LA  
MONTAGNE - ET TU  
AS BIEN QUATRE  
JOURS DE  
CHEVAL !



LE FILS DE  
JOHNNY SAVAIT QUE  
LA ROUTE DES  
ROCKIES<sup>(1)</sup> N'ÉTAIT PAS  
SANS DANGER.

IL S'ACCORDAIT LE MINIMUM DE REPOS.  
LE TEMPS DE FAIRE SOUFFLER SON  
CHEVAL.



LA TROISIÈME  
NUIT,  
ÉCRASÉ DE  
FATIGUE,  
IL DORMIT  
PLUS  
LONGTEMPS  
DANS UNE  
HAUTE  
VALLÉE...



IL RÉVAIT, IL ÉTAIT  
L'OISEAU-  
TONNERRE, LE  
GRAND AIGLE  
AU CORPS  
HUMAIN QUI  
VOLE DANS  
LE CIEL.



MAIS L'AIGLE  
VAINQUEUR SE  
TRANSFORMAIT  
D'UN COUP.  
IL PRENAIT  
L'APPARENCE  
D'UN BLANC  
PORTANT  
L'UNIFORME

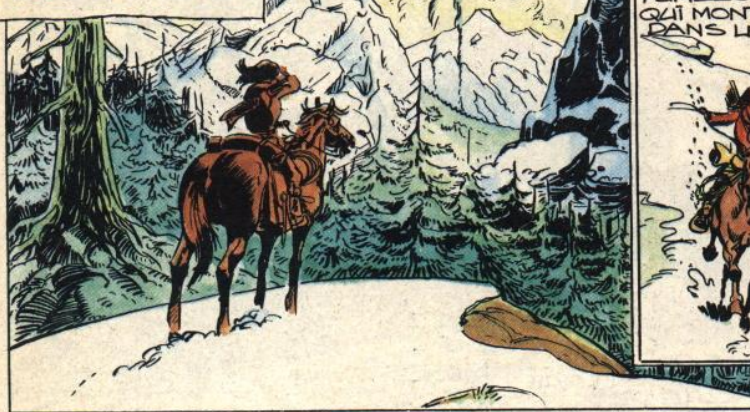
OKADA SE RÉVEILLA -  
TREMPE DE SUEUR MAL-  
GRÉ LE FROID DE LA NUIT.

QUEL  
EST LE  
MESSAGE  
DE L'OISEAU-  
ESPRIT  
?

(1) LES MONTAGNES ROCHEUSES.



AU MATIN, IL VIT LES  
HAUTES MONTAGNES  
DE PARK RANGE -  
IL CHEVAUCHAIT  
VERS OAK CREEK.



IL S'ÉTONNA DES  
FUMÉES BRUNES  
QUI MONTAIENT  
DANS LE CIEL



VERS LE MILIEU DU  
JOUR, IL FUT AU  
CAMP DES BAN-  
NOCKS... OU CE  
QUI EN RESTAIT.  
UNE ODEUR DE  
POUDRE FLOTTAIT.



UN ENFANT PLEURAIT AUPRÈS DE  
SA MÈRE ASSASSINÉE.



FETIT PAPOOSE,  
JE SUIS TON AMI...  
JE SUIS TON FRÈRE!



LES  
HOMMES  
BLANCS  
7  
0000

SEPT JEUNES  
ENFANTS SORTAI-  
ENT DU COUVERT  
DES SAPINS.



LE CHEF WAPPTI  
TENAIT ENCORE  
SA LANCE ORNÉE  
DE QUELQUES  
D'HERMINES.



ILS ONT TUÉ  
LES  
HOMMES...  
ILS ONT TUÉ  
LES FEMMES  
...ET WAPPTI  
EST MORT EN  
BRAVE! CO.

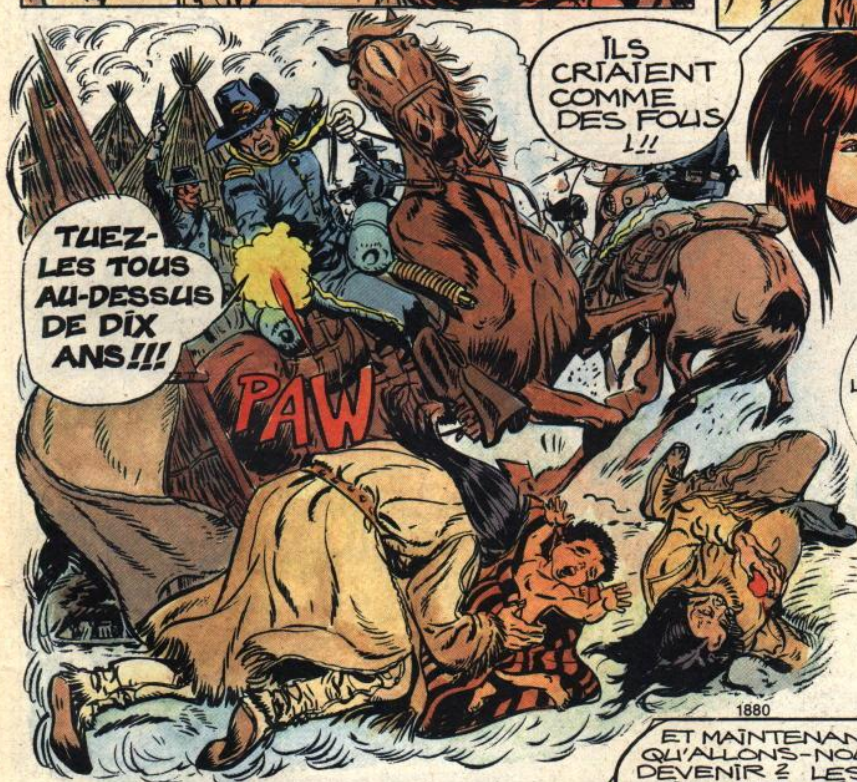


1880

JE SUIS  
OKADA,  
LE FILS  
D'IOWA -  
LA DOUCE -  
VENEZ.









OKADA SAVAIT QUE LE VOYAGE SERAIT TRÈS DUR



DANS LE MILIEU DE L'APRÈS-MIDI, LA TEMPÊTE DE NEIGE BALAYA LES HAUTEURS.



SERREZ-VOUS ! IL NE FAUT PAS SE PERDRE... MARCHEZ DERRIÈRE LE CHEVAL !

REGARDEZ DEVANT VOUS... NE REGARDEZ JAMAIS EN BAS ! APRÈS, NOUS SERONS DANS UNE VALLÉE.



ILS ARRIVÈRENT À LA VALLÉE À LA TOMBÉE DE LA NUIT.

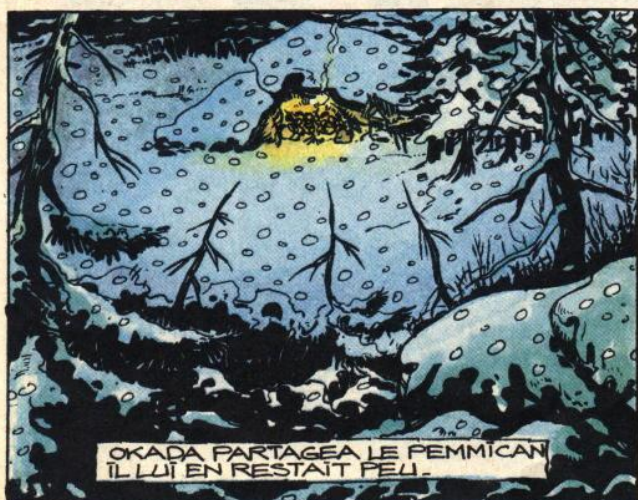


1880

ET MAINTENANT, IL FAUT DORMIR, PAPOUSES !



OKADA PARTAGEA LE PEMMICAN IL LUI EN RESTAIT PEU.



CE SOIR, ILS AVAIENT MANGÉ, MAIS QU'EN SERAIT-IL DEMAIN ?









MOI AUSSI, J'AI FAIM, OKADA... TRÈS FAIM! C'EST COMME UNE BÊTE QUI MORD---

BIEN! NOUS NOUS ARRÊTERONS UN FEU PLUS LOIN... JE VAIS ESSAYER DE CHASSER QUELQUE CHOSE.



VOUS M'ATTENDREZ ICI... LE FEU VOUS TIENDRA CHAUD ---

LA NEIGE GARDAIT LES TRACES DES BÊTES ERRANTES



IL EST GROS! LES TRACES SONT PROFONDES.



IL NE TROUVERA PAS D'AUTRE GIBIER À CHASSER. LES PAFOOSES DEVRAIENT SE CONTENTER DU LIÈVRE.

LA FLÈCHE BRISA L'ÉLAN DU LIÈVRE.





IL DÉCOUPA  
LE GIBIER  
AVEC LE  
COUTEAU  
DE GERONIMO

LA VIANDE  
CRUE ET LE  
SANG  
DONNENT DES  
FORCES...

VOUS VOYEZ CE COU-  
TEAU. C'EST UN GRAND  
CHEF DU SUD QUI ME  
L'A DONNÉ... IL  
S'APPELLE GERO-  
NIMO L'APACHE!

ILS  
REPARTIRENT

IL FAUT COURIR,  
PAPOOSES! LES  
PIEDS TIENNENT  
SUR LA GLACE...  
COURIR  
RÉCHAUFFE  
LE SANG!

ILS  
TOMBAIENT

ILS SE RELEVaient. PAS UNE  
PLAINTÉ NE PASSAIT LA  
BARRIÈRE DES DENTS SERRÉES

VOUS  
ÊTES DES  
BRAVES!  
WAKAN TANKA<sup>®</sup>  
VOUS  
REGARDE!

ILS MON-  
TAIENT  
COMME DES  
FANTÔMES  
VERS LE  
CÔL  
D'ELK PASS.

UN VENT  
GLACÉ  
DURCISSAIT  
LA NEIGE.

1880

IL TRANCHA  
DES BOÛTS  
DE LONGE

MÂCHEZ,  
CELA  
LONGTEMPS  
C'EST DU  
CUIR  
D'ÉLAN!

APPUYEZ-VOUS AUX ROCHERS  
MAIS NE VOUS ASSEYEZ  
PAS! IL SERAIT PLUS DUR  
DE REPARTIR!

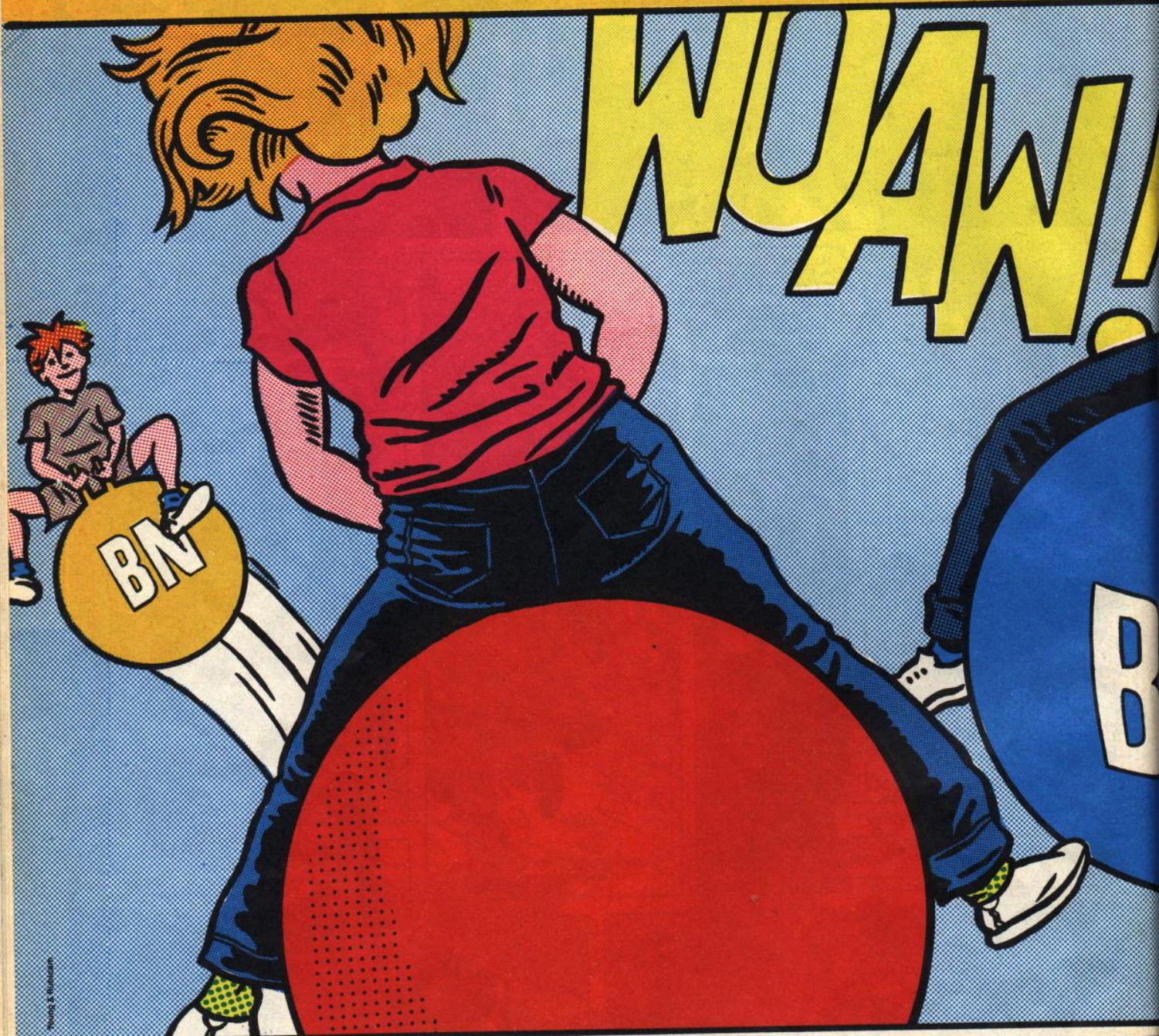
(1) LE GRAND ESPRIT.

Suite page 34

31



# SAUTE SUR LE GRA



## GRAND JEU BN N° 2. UNE NOUVELLE

### EXTRAIT DU RÈGLEMENT :

- 1) Du 20 Juin au 25 Août 1981, la Société Biscuiterie Nantaise-BN organise un grand jeu gratuit sans obligation d'achat.
- 2) Ce jeu est réservé à tous les habitants de la France métropolitaine.
- 3) Ce jeu est doté de 6000 ballons sauteurs attribués en 3 tirages au sort, soit 2000 à chaque tirage.
- 4) Le prochain tirage aura lieu le 7 Août. Les gagnants seront tirés au sort, en présence d'huissier, parmi les bonnes réponses postées avant le 31 Juillet à minuit, le cachet de la poste faisant foi.
- 5) Chaque foyer (même nom, même adresse) ne peut envoyer qu'un bulletin de participation par jour. On peut photocopier ou recopier ce bulletin, ou demander des bulletins à "GRAND JEU BN".
- 6) Les bulletins parvenant incomplètement remplis, illisibles, insuffisamment affranchis, ou envoyés en recommandé, ne seront pas pris en considération.
- 7) Tous les timbres à 1,40 F, utilisés à l'occasion de ce jeu seront remboursés sur simple demande.
- 8) Le règlement complet est déposé chez Maître JAUNÂTRE, huissier de justice à Paris. Il peut être obtenu sur simple demande à GRAND JEU BN - A.F.D. - BP 78. 94002 CRETEIL CEDEX.

### 1<sup>re</sup> QUESTION.

Trouve 3 animaux dont les noms commencent par B et finissent par N (noms figurant dans le Petit Larousse. Édition 1981).

### 2<sup>e</sup> QUESTION.

Devinette : Le piège du puits. Un escargot est au fond d'un puits de 6 mètres de profondeur. Chaque jour il remonte de 3 mètres mais la nuit il redescend de 2 mètres. Au bout de combien de jours arrivera-t-il au bord du puits ? Attention ! réfléchis bien.

### 3<sup>e</sup> QUESTION.

Quels sont les parfums des goûters BN ?



# ND JEU BN!

6000 BALLONS  
A GAGNER!



## CHANCE DE GAGNER.

Pour gagner ton ballon sauteur, cherche les bonnes réponses aux questions ci-contre, et fais les parvenir **avant le 31 Juillet à minuit** à GRAND JEU BN - A.F.D. - BP 78 - 94002 CRÉTEIL CEDEX.

Tu peux envoyer les réponses sur ce coupon, ou les recopier sur une simple feuille de papier, sans oublier d'indiquer tes nom et adresse.

1<sup>re</sup> RÉPONSE \_\_\_\_\_

2<sup>re</sup> RÉPONSE ☐

3<sup>re</sup> RÉPONSE \_\_\_\_\_



Ton nom : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_ Age : \_\_\_\_\_

Adresse : rue \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_

Code postal : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

PG2

A2

Young & Rubicam SA - RCS Nanterre B 321 04 317.



UNE HEURE PLUS TARD, ILS ATTEIGNIRENT LE COL QUE BALAYAIT LE BLIZZARD.



ILS DORMIRENT CETTE NUIT-LÀ COMME DES LOUVETEAUX DANS UN TROU DE ROCHER.



DANS LA NUIT, UNE FILLE SE LEVA.



VIENS À MOI, TOOKITA --- IL FAIT CHAUD ICI --- VIENS!..



1880





À L'AUBE



DEBOUT !  
IL FAUT PARTIR !  
LE VENT EST  
PARTI VERS  
LES  
PLAINES !



TOOKITA  
N'EST  
PLUS  
LÀ !

QUOI ?  
IL FAUT  
LA  
RETROUVER  
VITE !



TOOKITAA!

OÙ  
EST-ELLE  
TOOKITA...  
AA...

TOOKITAAA  
REVIENS...



ELLE  
EST  
LÀ !...  
VENEZ  
VITE !

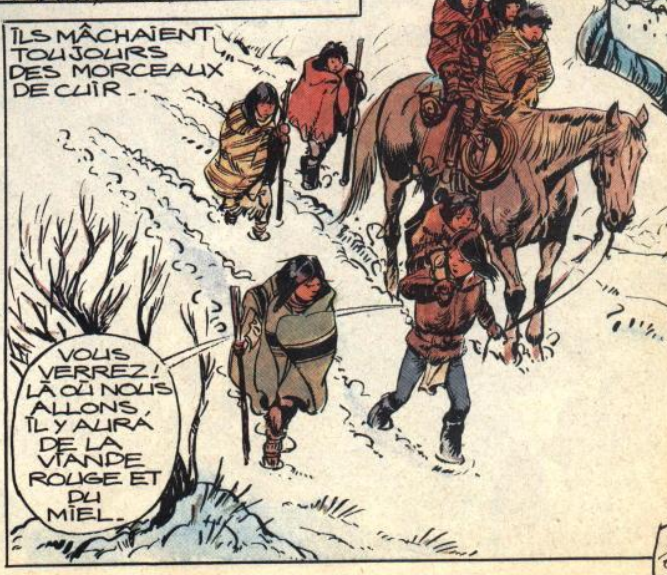


TOOKITAAA!...



ELLE  
N'OUVRIRA  
PLUS LES  
YEUX... SON  
ESPRIT EST  
ALLÉ VERS  
L'OUEST (1)

TOOKITA ÉTAIT  
MORTE À TRENTE  
PAS DE LA  
CAVERNE...



ILS MÂCHAIENT  
TOUJOURS  
DES MORCEAUX  
DE CUIR.

VOUS  
VERREZ !  
LÀ OÙ NOUS  
ALLONS,  
IL Y AURA  
DE LA  
VIANDE  
ROUGE ET  
DU  
MIEL.

(1) LE PAYS DES MORTS.



ILS ARRIVÈRENT AU BORD D'UNE RIVIERE AU COURS RAPIDE

IL NE FAUT PAS AVOIR PEUR PAPOUSES!

LE CHEVAL DUT EFFECTUER PLUSIEURS PASSAGES AVEC SA CHARGE.

MAIS AU DERNIER VOYAGE

7!!

HiHiHiHiHi

AH!

DANS UN RÉFLEXE INSTINCTIF, L'ENFANT AVAIT AGRIPPÉ L'ÉTRIÈRE.

Hooo  
DOUCEMENT!

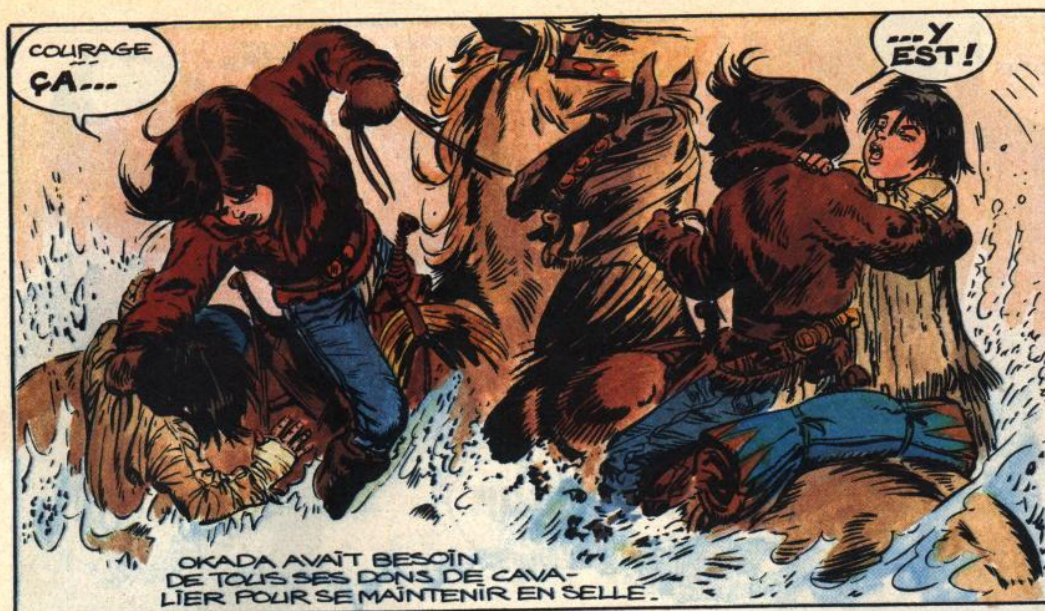
TIENS  
BON  
PAPOUSE  
!!

FF FROID...  
VAIS... VAIS  
LÂCHER...

1880

64

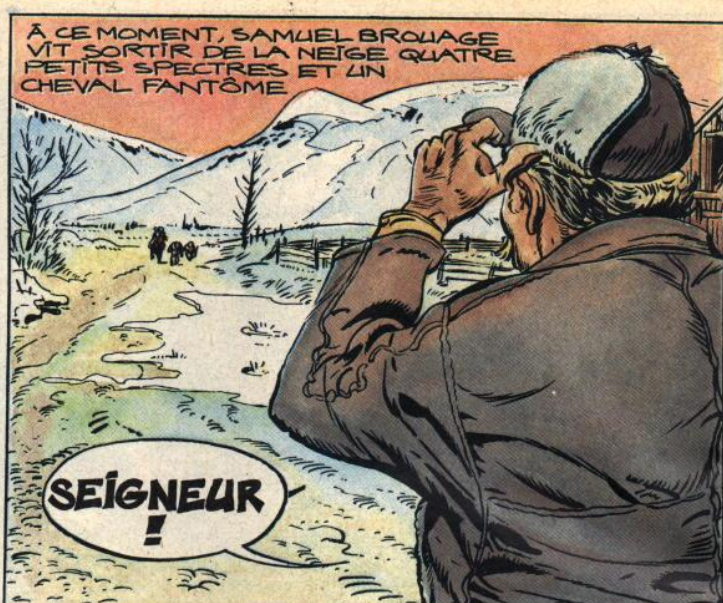








LA NEIGE EST SUR LA MONTAGNE, SAM. ET OKADA N'EST PAS ENCORE LA. IL DEVRAIT ÊTRE DE RETOUR DEPUIS DES JOURS.



À CE MOMENT, SAMUEL BROUAGE VIT SORTIR DE LA NEIGE QUATRE PETITS SPECTRES ET UN CHEVAL FANTÔME

SEIGNEUR !



JE N'AI PU LES RAMENER TOUS... ILS SONT MORTS SUR LA PISTE...

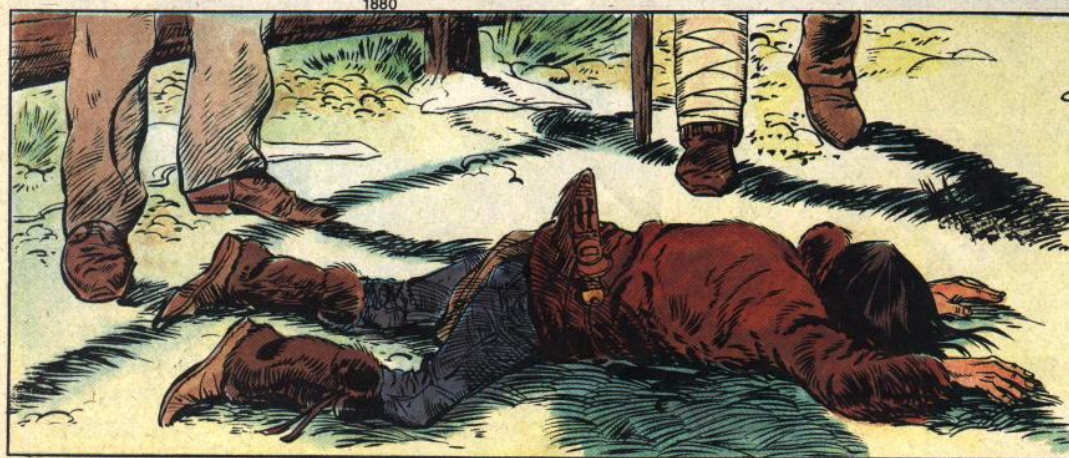


DEUX LARMES ROULENT SUR SES JOUES CRELLES

J'AI FAIT CE QUE J'AI PU...



...CE QUE J'AI PU...



OKADA ROULA À TERRE... CAR LE TEMPS ÉTAIT ENCORE LOINTAIN OÙ CET ENFANT SÉRAIT L'INTREPIDÉ.

LE FAROUCHE, L'IMPLACABLE  
**CAPITAINE APACHE**

NORTH 81

FIN DE L'ÉPISODE

114 64



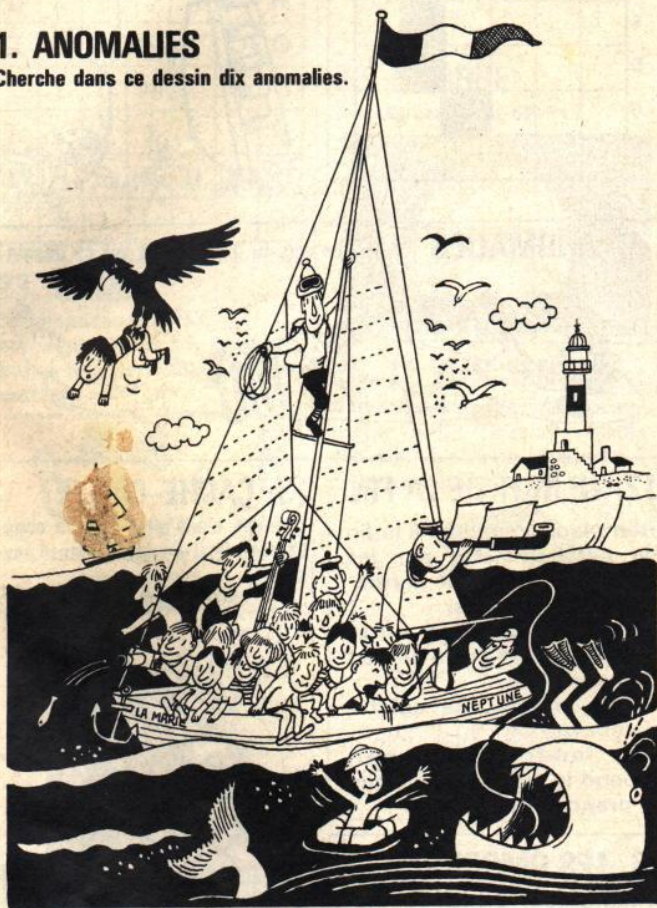
**SPECIAL  
100 JEUX**

# Journal des Jeux

Conception Roger DAL.

## 1. ANOMALIES

Cherche dans ce dessin dix anomalies.

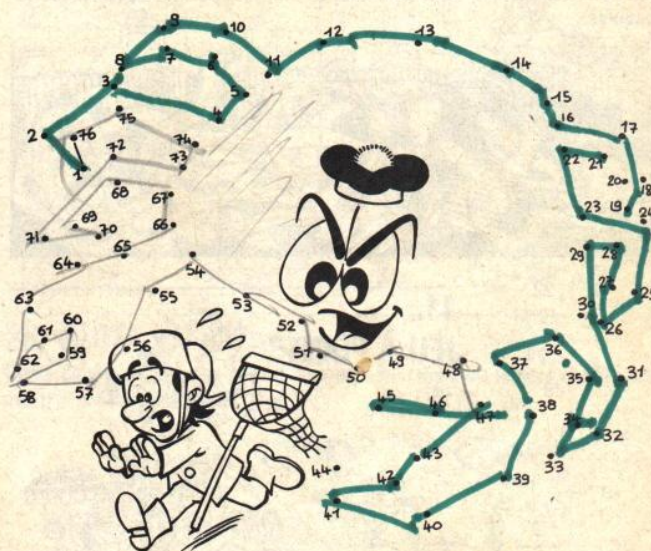


## 4. QUI SUIS-JE?

J'ai un bonnet, une montre, des chaussures à pointes et des moustaches; qui suis-je?



## 2. JEU À POINTS



**3. BIFTOU** Raye dans cette grille les noms des moyens de transport de la liste; les noms sont écrits verticalement et horizontalement, à l'endroit et à l'envers, et une même lettre peut servir dans plusieurs mots. A la fin, si tu as trouvé, il ne te restera dans la grille qu'un seul mot, celui d'un moyen de transport que certains utilisent pour partir en vacances.

Car Bac Vélo Auto Canoë Avion Métro Train Voilier  
Tandem Voiture Péniche Autobus

P	E	N	I	C	H	E	O
V	O	I	T	U	R	E	R
E	T	A	V	I	O	N	T
L	U	R	M	O	T	O	E
O	A	T	A	N	D	E	M
R	E	I	L	I	O	V	B
S	U	B	O	T	U	A	A
C	A	N	O	E	R	A	C



## 5. UN SPORT

En assemblant dans le bon ordre les lettres placées dans les quatre cercles égaux, tu pourras lire le nom d'un sport d'été.



## 6. MINI-CODE

Remplace chaque lettre de ce code par celle qui la précède dans l'alphabet et tu pourras lire ce message.

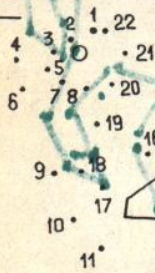
CSBWP

UV BT

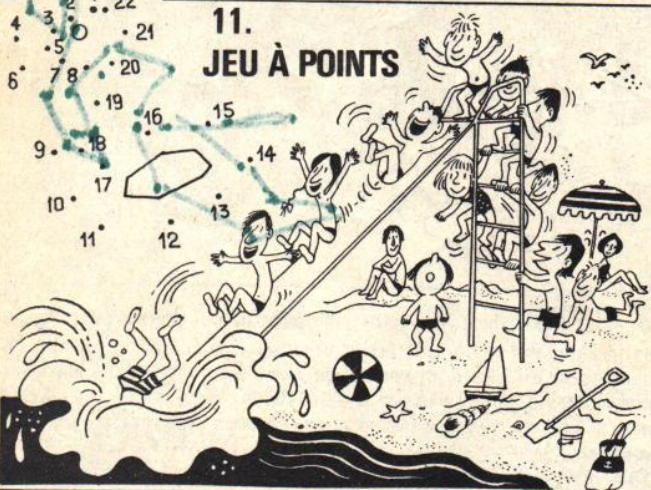
HBHOF

## 9. LABYRINTHE

Aide ce sous-marin à trouver le seul chemin qui permet de sortir de la banquise.



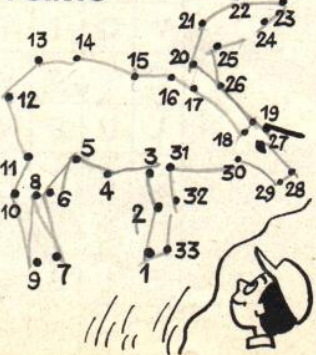
## 11. JEU À POINTS



## 14. CHARADE

Mon premier est un adjectif possessif.  
Mon second est un pays d'Asie.  
Mon troisième est un voisin de la France.  
Et mon tout est une manière d'agir sans réfléchir

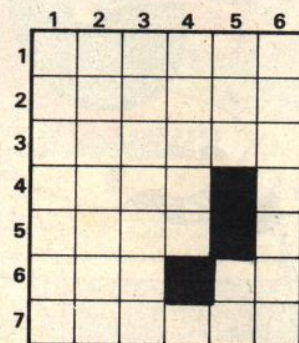
## 15. MINI-JEU À POINTS



## 7. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Corps d'armée qui navigue. 2- Aimer passionnément. 3- Poisson d'eau douce. 4- Dieu grec des vents. 5- Attachez. 6- Soustrait; Note. 7- Essayée.

Verticalement : 1- Marin. 2- Habile. 3- Eues. 4- Vous vous y rendriez. 5- Propre; Voie sans tête. 6- Épuisée.



## 8. FRUITS ET LÉGUMES

Parmi ces fruits et légumes, lesquels poussent vraiment sur un arbre?



## 10. ANOMALIES

Combien vois-tu d'anomalies sur ce dessin?



## 12. LE MOT DE LA FIN

Remplace les points à la fin de cette histoire par les mots qui devraient normalement la terminer.

Un jeune cavalier entre chez un tailleur et demande:

- Je voudrais une culotte de cheval.
- Il faudrait l'amener, répond le tailleur, pour que je prenne ses...

## 13. CACHE-CACHE

L'oiseau n'est plus dans la cage; cherche-le, il est caché dans le paysage.



## 16. LES OMBRES

Combien y a-t-il de différences entre cette fanfare et son ombre?





## 17. BIFTOU

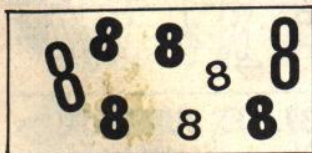
Pour savoir ce qui peut t'aider à passer de bonnes vacances, raye dans cette grille les noms des objets qui te seront indispensables. Ils sont écrits verticalement et horizontalement, à l'envers et à l'endroit, et une même lettre peut servir dans plusieurs mots. A la fin, quand tu auras tout rayé, il te restera dans la grille le nom de ce qui est le plus indispensable à prévoir pour passer de bonnes vacances.

Dé Patins Billes Bonbons  
Bouée Bateau Tente  
Puzzle Balle Livre

P	A	T	I	N	S	S
U	A	E	T	A	B	N
Z	L	L	E	P	O	O
Z	I	L	N	I	U	B
L	V	A	T	F	E	N
E	R	B	E	D	E	O
S	E	L	L	I	B	B

## 23. QUIZ?

En disposant d'une certaine manière ces huit « 8 », tu obtiendras un total de 1 000; mais comment?

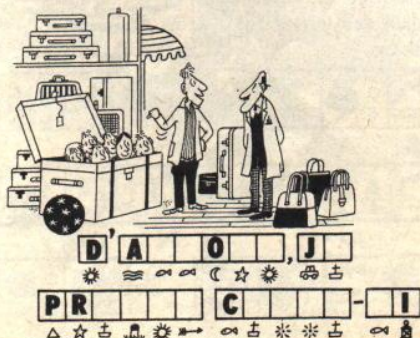


## 24. QUE FAIT-IL?



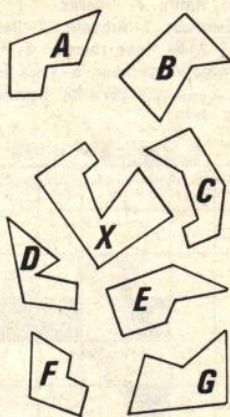
## 27. CODE

Chaque signe illustrant toujours la même lettre, essaie de déchiffrer ce message codé, et tu sauras ce que ce monsieur veut acheter avant de partir en vacances.



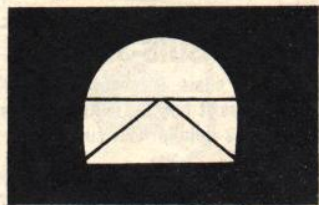
## 18. LE RECTANGLE

Quelle figure de A à G peut compléter la figure X pour former exactement un rectangle?



## 22. BIZARRE!

Que représente ce dessin?



## 25. LE BON SENS

Une petite histoire se déroule aux jeux n° 25, 49, 73 et 97; regarde ces quatre dessins et cherche à les remettre dans le bon ordre.



## 19. RÉBUS



## 20. L'OBJET DISPARU

Un objet a disparu sur le second dessin; lequel?



## 21. L'INTRUS

Un de ces objets n'a vraiment rien à voir avec les autres; lequel?



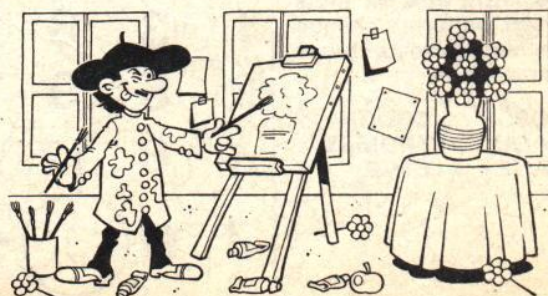
## 26. MOTS EN « V »

Combien y a-t-il dans ce dessin de mots illustrés dont le nom commence par « V » comme vacances?



## 28. KIM

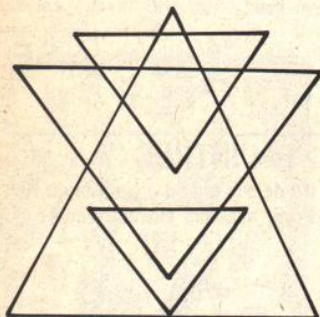
Regarde attentivement ce dessin pendant deux minutes en essayant de te souvenir de tous ses détails. Puis, va voir aux solutions et essaie de répondre au maximum de questions, tu sauras ainsi si tu as une bonne mémoire.





## 29. FAIS LE COMPTE

**Combien vois-tu de triangles dans ce dessin?**



### 30. CHARADES

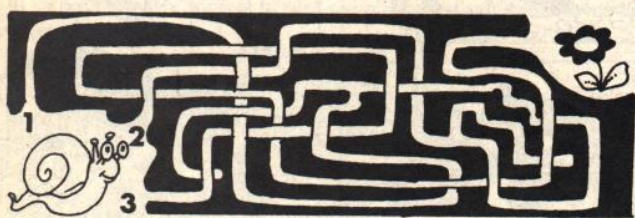
Mon premier est une paroi  
Mon second est entouré  
d'une paroi  
Mon tout est dit à voix  
basse

Mon premier est tombé  
Mon second n'est pas froid  
Mon troisième est une boisson  
Mon tout se dit à voix basse

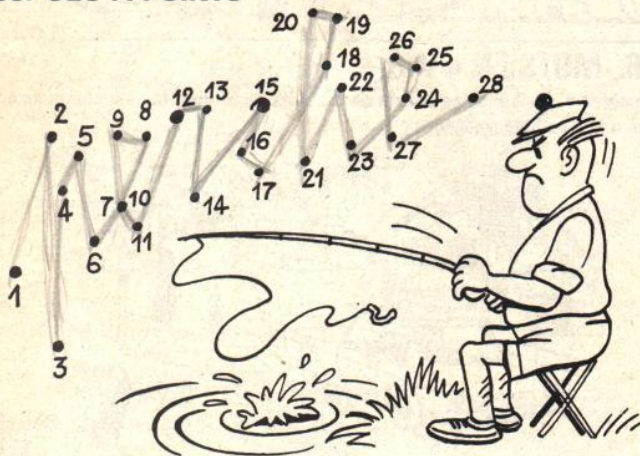
5 NASUL  
5 POSYIA  
PELLO  
PICPORE

### 33. LABYRINTHE

**Quelle route l'escargot doit-il prendre pour rejoindre la fleur ?**



### 35. JEU À POINTS



### 38. LA LETTRE COMMUNE

En enlevant toujours la même lettre aux six mots que voici, on forme chaque fois un mot nouveau. Quelle est cette lettre?

**CROSSE  
DRAGUE  
CRANE**

## CROCHE TROMBE ÊTRE

### 39. LE CERCLE BLANC

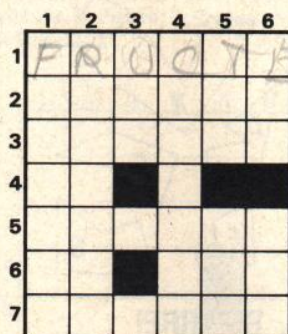
**Quel nombre placeras-tu dans le cercle blanc pour que l'ensemble forme un tout logique?**

1	3	6	10
2	5	9	13
4	8	12	15
7	11		16

## 31. MOTS CROISÉS

**Horizontalement :** 1- Légume. 2- Prévenir. 3- Instituteur. 4- Article arabe. 5- A faire à la fin de la lessive. 6- Note inversée; Retiré. 7- Propres.

**Verticalement :** 1- Arbuste. 2- Rendu ovale. 3- Mille deux romain. 4- Petit animal utile au pêcheur. 5- Trois fois; Saison. 6- Longue période; Commencent les restes.



## 32. DIFFÉRENCES

**Combien vois-tu de différences entre l'aller et le retour de cet étrange cow-boy?**



### 34. QUI SUIS-JE?

Si je m'en allais, il resterait autant de garçons que de filles; je ne suis pas plus petit que les autres; je ne porte pas de lunettes et je ne suis pas le plus habillé. Qui suis-je?



### 36. LE MOT DE LA FIN

**Remplace les points, à la fin de cette histoire, par le mot qui doit normalement la compléter :**

**Dans un restaurant, un client appelle le garçon :**

— Regardez! il y a une mouche qui nage dans mon potage...

**Le garçon, d'un ton rassurant :**  
— Mais non Monsieur, elle ne nage pas, elle est...

## 37. LES Jumeaux

**Deux de ces cinq bateaux sont exactement identiques; lesquels?**



**40. CODE** Chaque symbole remplaçant toujours la même lettre, essaye de déchiffrer ce message codé en t'aidant des lettres qui sont déjà placées.





#### 41. LABYLAMPE

Si tu branches la prise, quelle lampe s'allumera?



#### 46. JE BLAGUE

Au milieu de la nuit, maman dit à papa:

- Chéri, je me lève, le petit n'arrête pas de crier. Il faut que je le change.
- C'est ça, répond le père, et choisis-en un qui crie moins fort.

Christophe Zarzi  
Conflans-Sainte-Honorine

#### 48. QUE FAIT-IL?



#### 51. LES BULLES

Rends à chaque personnage sa bulle.



#### 42. RESSEMBLANCES

Entre ces deux scènes différentes, vois-tu cinq détails identiques?



#### 47. QUIZ

Que représente ce dessin?



#### 49. BON SENS

Suite du jeu 25.



#### 43. RÉBUS



JE NE SUIS PAS B...!



#### 44. CE QUE PARLER VEUT DIRE

Pour chaque mot, je te donne trois définitions. Fais une croix à la suite de la bonne. Si tu ne te trompes pas plus d'une fois, c'est bravo!

LE BLIZZARD est :

- un bœuf sauvage.
- un vent du nord.
- un imperméable.

UNE ZIZANIE est :

- une plante du Tibet.
- une dame habitant Zitan.
- une dispute.

UN GRIMOIRE est :

- un maquillage de scène.
- un mauvais écrivain.
- un ancien livre.

#### 45. HABILLE-LE

Habille ce personnage avec les vêtements représentés en double autour de lui; puis, devine à quelle période il vivait.



#### 50. BIFTOU

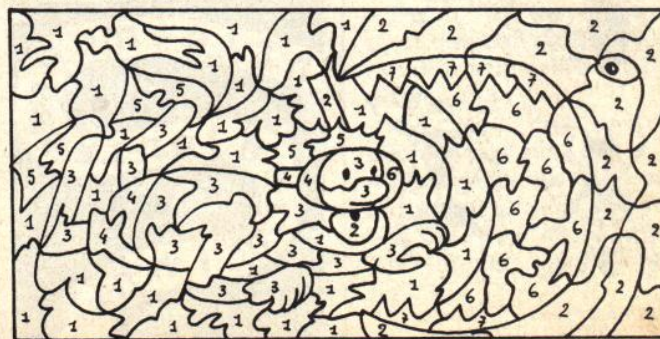
Voici une liste d'îles. Pour savoir dans laquelle Pif ira passer ses vacances, raye toutes celles de la liste, leurs noms sont écrits verticalement et horizontalement et une même lettre peut servir plusieurs fois.

Ré If Yeu los Cuba  
Corse Chio Japon Haïti  
Crète Tahiti Pâques  
Sicile Jersey Chypre  
Réunion

c	h	y	p	r	e	s	r	o	c
h	j	e	r	s	e	y	e	s	t
i	a	u	i	i	c	s	u	e	a
o	p	a	t	c	r	e	n	u	h
s	o	b	i	i	e	i	i	q	i
o	n	u	a	l	t	n	o	a	t
i	f	c	h	e	e	r	n	p	i

#### 52. MINI- HUMOCOLOR

Colorie les 1 en vert, 2 en bleu, 3 en rose, 4 en rouge, 5 en beige, 6 en noir, et 7 en jaune.





### 53. UNE LETTRE EN MOINS

En ôtant une même lettre à chacun de ces mots, tu obtiendras six mots nouveaux.  
Ami, pain, chaîne, cale, aile et maître.

### 57. LES JUMENTS

Parmi tous ces personnages, deux sont semblables; lesquels?



### 54. CHARADES

Mon premier est un étang  
Mon second abrite un soldat  
Mon tout est une fleur

Mon premier est un pronom  
Mon second est une grimace  
Mon tout est une fleur

Mon premier est remué  
Mon second rit  
Mon tout est encore une fleur

### 55. DIFFÉRENCES

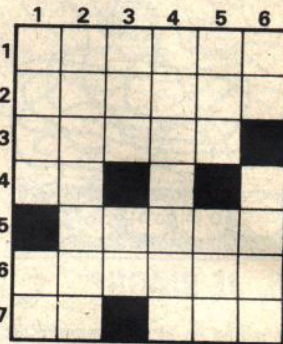
Combien vois-tu de différences entre ces deux « gentils » jokeys?



### 56. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Grèves. 2- Aube. 3- Rivière de France. 4- Sert à ajouter. 5- Gémir. 6- Ne dort pas. 7- Vieille ville; Pris.

Verticalement : 1- Salaire; Aperçu. 2- Faire briller. 3- Mesure de surface; Possède. 4- Énorme singe. 5- Longue période; Choisi. 6- Pronom personnel; Anciennes colères.



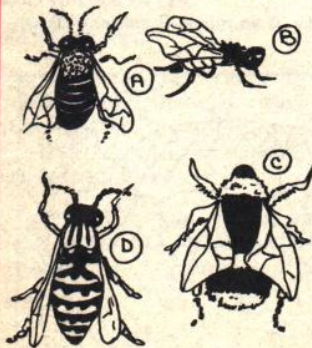
### 59. CHAÎNE

Va de l'image 1 à l'image 6 sans suivre l'ordre habituel, c'est un détail commun qui te permet de passer d'une image à l'autre, par exemple de 1 à 4 : le poisson.



### 62. BZZZ, BZZZ...

Parmi ces quatre insectes, sauras-tu reconnaître la mouche, la guêpe, l'abeille et le bourdon?



### 63. LA ROUTE DES QUATRE TEMPS

Si tu comprends comment les lettres sont disposées sur cette route, tu comprendras le titre de ce jeu...



### 58. LE MOT DE LA FIN

Remplace les points, à la fin de cette histoire, par le mot qui devrait normalement la terminer.

Le médecin auxculpte son patient et lui dit :

– Respirez à fond et dites trois fois neuf.  
– Le malade répond : ...

### 60. TAS DE LETTRES

En assemblant les lettres contenues dans les quatre cercles, tu formeras les noms de quatre sports d'été passionnants.



### 61. LES INTRUS

Dans chacun de ces groupes de cinq mots, il y a un intrus, c'est-à-dire un mot qui ne correspond pas aux autres. Lequel et pourquoi?

– JEAN – PAUL – ÉRIC – GASTON – AIMÉ.  
– ÉMILE – ÉTIENNE – EUGÈNE – PIERRE – ERNEST.  
– SAINT-LOUIS – CHARLES QUINT – HENRI IV – LOUIS XIV – PHILIPPE LE BEL.  
– TRIANGLE – CARRÉ – PYRAMIDE – LOSANGE – OCTOGONE.

### 64. LABYRINTHE

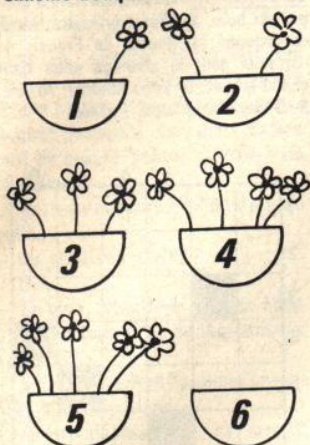
Quel chemin a suivi ce touriste pour sortir du souterrain?





## 65. LE JEU DU BOUQUET

Pour que cet ensemble soit logique, comment formeras-tu le sixième bouquet?



## 70. JE BLAGUE

A l'école, le professeur :  
- Nous entendons avec les oreilles, nous voyons avec les yeux, nous touchons avec les doigts, nous sentons avec le nez. Mais avec quoi goûtons-nous?

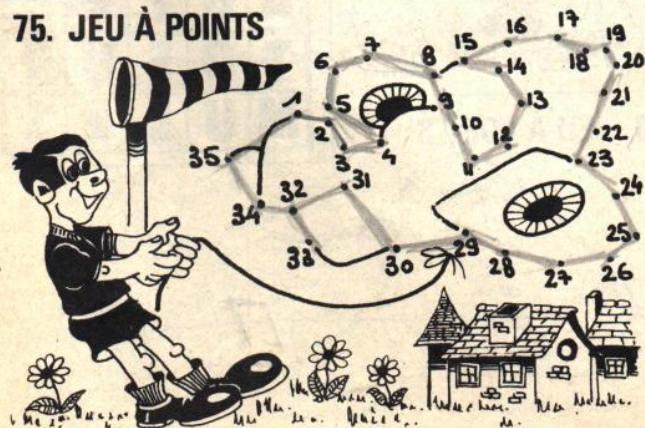
Et Toto de répondre :  
- Avec un p'tit pain au chocolat, M'sieur!

Olivier Cottineau  
02100 - Saint-Quentin

## 72. QUE FAIT-IL?



## 75. JEU À POINTS



## 66. JE BLAGUE

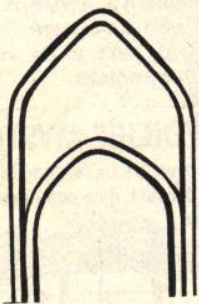
Un monsieur chez le marchand de chaussures :  
- Ces chaussures sont trop pointues et le talon est trop haut. Présentez-m'en d'autres.

- Mais, Monsieur, la mode cette année, veut qu'on porte des chaussures pointues avec de hauts talons...  
- C'est possible, mais, voyez-vous, il se trouve que je porte toujours mes pieds de l'année dernière!

Fabien Martinet  
57730 - Folschviller

## 71. QUIZ

Que représente ce dessin?

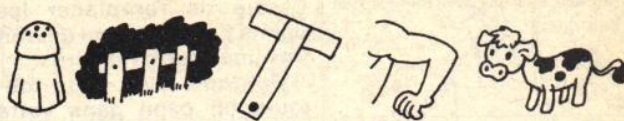


## 73. LE BON SENS

Suite du jeu 25 et 49.

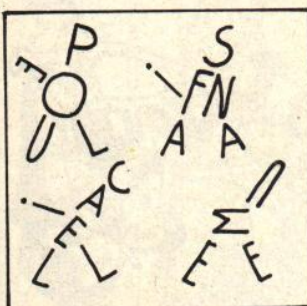


## 67. RÉBUS



## 68. OISEAUX DE LETTRES

Pour trouver les quatre noms d'oiseaux, assemble dans le bon ordre les lettres de chaque silhouette.



## 69. QUI EST OÙ?

Rends à chaque animal son milieu favori.



## 74. HABILLE-LE

Si on voulait habiller un de ces jeunes vacanciers avec seulement des vêtements portés deux fois autour de lui, à quoi ressemblerait-il?



## JE BLAGUE

Un pilote appelle la tour de contrôle :

- Allô, je suis perdu. Que dois-je faire?  
- Donnez-moi votre hauteur et votre position.  
- Je mesure 1 m 80 et je suis assis sur le siège avant.

- Papa, qu'est-ce que c'est que ça? dit Pierre en montrant un arbre chargé de fruits.

- Ce sont des prunes bleues, mon fils.  
- Mais elle ne sont pas bleues, elles sont roses!  
- C'est pas ce qu'elles sont encore vertes, mon fils!

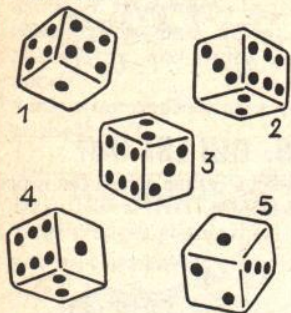
Nathalie Thomas

Laurence Paput  
63530 Volvic



## 76. DES DÉS

Un de ces dés est anormal; lequel et pourquoi?



## 77. LE MOT DE LA FIN

Essaie de remplacer les points par le mot qui devrait terminer cette histoire.

— Pourquoi avez-vous toujours un paon dans votre voiture?

— C'est parce qu'en cas de crevaisson, il peut faire la...

## 80. LES INITIALES

Mets dans le bon ordre les initiales des objets représentés ici, et tu trouveras un mot qui a un rapport avec les vacances.



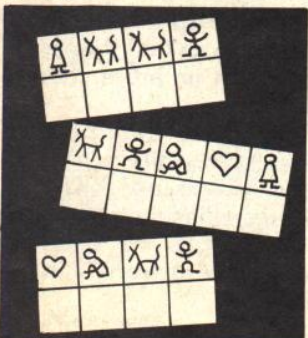
## 83. LES JUMEUX

Au bal du 14 juillet, vois-tu les jumeaux?



## 86. PRÉNOMS CODÉS

Deux de ces prénoms codés sont EMMA et IRMA, quel est le troisième?



## 87. JE BLAGUE

Dans un musée, un monsieur qui paraît fatigué s'assied sur un fauteuil.

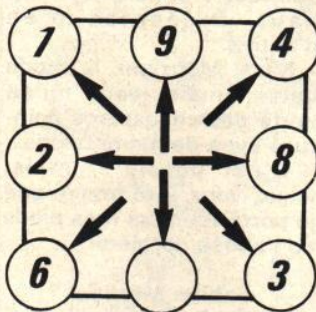
— Malheureux! lui dit le gardien, ne restez pas là, c'est le fauteuil de Napoléon!

— Ne vous inquiétez pas, répond le Monsieur, Je le lui rendrai dès qu'il reviendra.

Isabelle Praud 02200 - Soissons

## 78. LE CHIFFRE MANQUANT

Quel chiffre placeras-tu dans le cercle blanc pour que l'ensemble forme un tout logique?



## 81. CHARADE

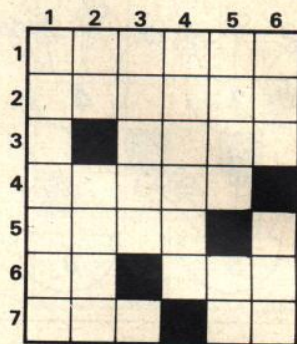
Mon premier mesure la valeur des diamants

Mon second retient ou lâche l'eau à volonté

Mon tout sert à de nombreux vacanciers

## 79. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Astre du jour. 2- Penser. 3- Inspiration. 4- Marchez à l'aventure. 5- Abîmer. 6- Pronom personnel; Direction. 7- Pris; Négation. Verticalement : 1- Outil qui sert à couper du bois. 2- Métal précieux; malin désordonné. 3- Rivière de France. 4- Oiseaux dont le plumage nous tient chaud la nuit. 5- Vous rendrez; Article. 6- Général américain; Poème.



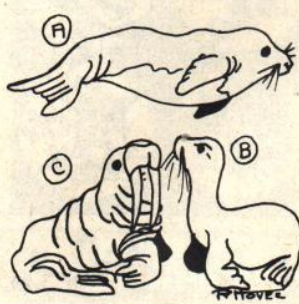
## 82. L'OBJET MYSTÉRIEUX

L'objet mystérieux fait partie de ces cinq, son nom n'est pas le plus long, ni le plus court, il ne commence pas par la même lettre qu'un autre représenté ici.



## 84. ZOO

Où se trouve le phoque, le morse, l'otarie?

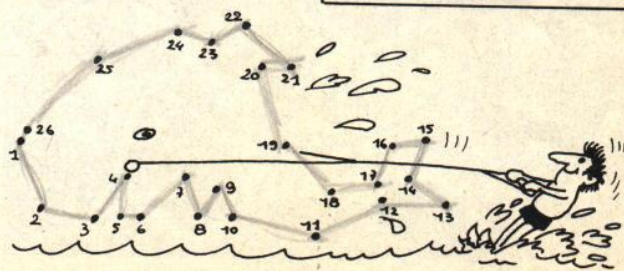


## 85. BÊTES EN CAGE

En lisant de haut en bas et de gauche à droite, tu peux trouver dans cette grille les noms de sept animaux. Lesquels?

C	H	I	E	N
H	I	B	M	O
A	B	I	E	U
T	O	S	U	R
M	U	L	E	S

## 88. JEU À POINTS





## 89. JE BLAGUE

Cette histoire, qui a été jugée la meilleure de la semaine, vaut à son auteur : Laurence Mollet - 95330 Domont - un superbe jeu « ATLANTIC », avec de nombreux personnages égyptiens.

Dans un square, trois hommes sont assis sur un banc. Celui du centre se tient très droit et parfaitement immobile. Les deux autres font de grands gestes comme s'ils pêchaient.

Le gardien demande à l'homme du milieu :

- Ce sont vos amis ?
  - Oui.
  - Eh bien, dites-leur de s'en aller, qu'ils cessent de se donner ainsi en spectacle.
  - Entendu, répond l'homme immobile, je les emmène.
- Et frénétiquement, il se met à ramer...

## 94. JE BLAGUE

Un jeune père, très avare, se présente à la mairie pour y déclarer la naissance d'un enfant. Il demande timidement le prix...

- Mais vous n'avez rien à payer, dit la préposée à l'état-civil, c'est gratuit !

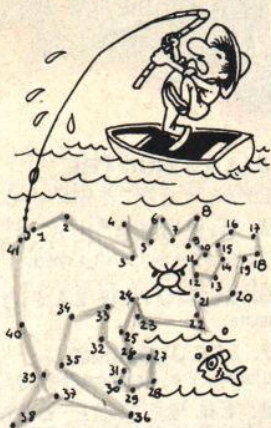
- Ah ! bon, dit le père... dans ce cas-là, je déclare l'autre aussi : j'ai des jumeaux !

Benedicte Nerle 75010 - Paris

## 96. QUE FAIT-IL ?



## 90. JEU À POINTS



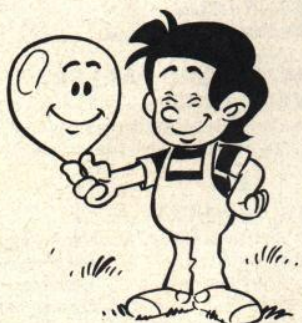
## 95. QUIZ

Que représente ce dessin ?



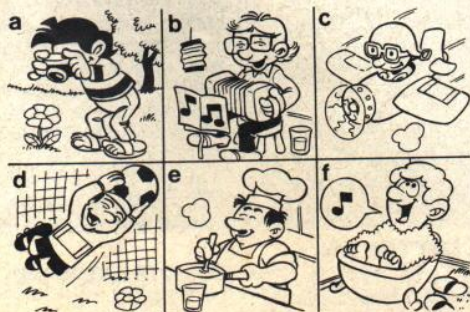
## 97. BON SENS

Suite du jeu n° 25, 49, 73.



## 99. LA CHAÎNE

Va de A à F sans suivre l'ordre normal, c'est un détail commun à deux dessins qui te permet d'avancer.



## 91. RÉBUS



## 92. DIFFÉRENCES

Combien vois-tu de différences entre ces deux légionnaires romains ?



## 93. COUPLAGE

Ces dessins, apparemment très divers, représentent des objets qui vont par paire; rassemble ceux qui vont ensemble.



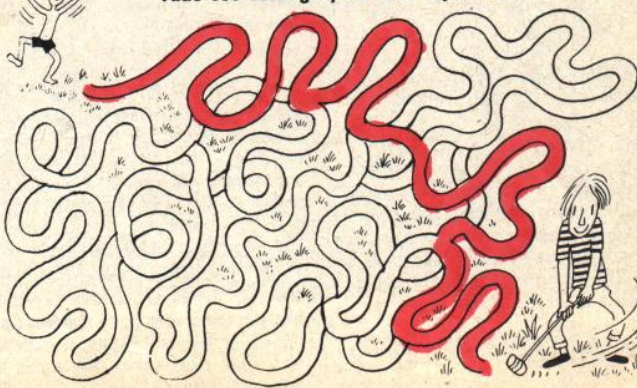
## 98. HUMO-COLOR

Suis les indications et tu verras apparaître un vrai paysage de vacances.



## 100. LABYRINTHE

Aide ces deux garçons à se rejoindre.





# SOLUTIONS Journal des Jeux

## 1. ANOMALIES

Un aigle n'est pas un oiseau marin; la bouée est carrée; le dessous des palmes doit être lisse; un alpiniste n'a rien à faire dans la mâture d'un voilier; un marin est incrusté dans la bouche d'air du bateau; avec une forme pareille, une longue-vue ne servirait à rien; l'ancre n'est attachée à rien; un poisson sort de l'appareil photo (chacun sait bien qu'il ne peut sortir que des petits oiseaux des appareils photos...); les baleines n'ont pas de dents mais des fanons; le bateau porte deux noms différents inscrits à la poupe et à la proue.

## 3. BIFTOU

Moto.

## 4. QUI SUIS-JE ?

Le numéro 6.

## 5. UN SPORT

SURF.

## 6. MINI-CODE

« Bravo! tu as gagné. »

## 7. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Marine. 2- Adorer. 3- Truite. 4- Eole. 5- Liez. 6- Oté; Ut. 7- Testée.

Verticalement : 1- Matelot. 2- Adroite. 3- Roulés. 4- Iriez. 5- Net. 6- Éreinté.

## 8. FRUITS ET LÉGUMES

A (citrons), B (noix), D (poires), F (cerises), et G (pommes) poussent sur un arbre. Les autres : C (choux), E (carottes), H (bananes), I (fraises), J (melon) et K (aubergines) poussent sur des plantes près du sol.

## 10. ANOMALIES

Il y a quatre anomalies : Une pièce sur le bras, des lunettes de soleil à trois verres, six orteils au pied droit et le gros orteil inversé au pied gauche.

## 12. LE MOT DE LA FIN

Ses mesures.

## 13. CACHE-CACHE

L'oiseau est à l'envers dans le feuillage de l'arbre.

## 14. CHARADE

Machinalement (Ma-Chine-Allemand).

## 16. OMBRES

La baguette du chef a changé de position; son pantalon est trop court; le musicien qui le suit a un énorme menton; le tuba est à l'envers; le musicien qui en joue porte une casquette et non un képi; le pavillon de la basse est trop grand; le musicien à la grosse caisse a le dos très arrondi.

## 17. BIFTOU

Pif.

## 18. LE RECTANGLE

Le complément de la figure X, c'est le F.

## 19. RÉBUS

Les chiens aboient mais la caravane passe. (Laid-Chien-A-Bois-M'Haie-La-Quart-A-Vannes-Pas-Se).

## 20. L'OBJET DISPARU

La tulipe.

## 21. L'INTRUS

Le marteau est le seul instrument qui n'ait rien à faire dans une cuisine.

## 22. BIZARRE!

C'est la sortie d'un tunnel.

## 23. QUIZ

$888 + 88 + 8 + 8 + = 1\ 000$ .

## 24. QUE FAIT-IL ?

Il joue de la flûte.

## 25. (49-73-97) LE BON SENS

Le bon ordre est : 73-25-97-49. Curieux ballon! non?...

## 26. MOTS EN « V »

Il y a au moins quinze mots qui commencent par « V » : Voiture, volant, valise, villa, volets, vache, volaille, vingt, vigne, vrille, virage, voile, village, viaduc, volcan. Mais peut-être en as-tu trouvé d'autres...

## 27. CODE

Ce monsieur a une nombreuse famille, il lui faut des bagages volumineux, c'est pourquoi il dit au marchand : « D'accord, je prends celle-ci. »

## 28. QUESTIONS DU JEU DE KIM

Combien y a-t-il de tubes de peinture, de pin-ciaux, de fleurs, de boutons à la blouse du peintre? Quel fruit voit-on sur le dessin? Le peintre a-t-il de la barbe, de la moustache, du rien?

## 29. FAIS LE COMPTE

J'ai compté douze triangles, et toi?

## 30. CHARADES

Murmuré (Mur-Muré).  
Chuchoté (Chu-Chaud-Thé).

## 31. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Tomate. 2- Aviser. 3- Maître. 4- Al. 5- Rincer. 6- Is; Oté. 7- Nettes.

Verticalement : 1- Tamarin. 2- Ovalisé. 3- Mil. 4- Asticot. 5- Ter; Été. 6- Ere; Res.

## 32. DIFFÉRENCES

Le maillot du garçon a changé; l'œil de la vache est différent; la chaussure n'a plus de lacet; les cornes de la vache sont plus petites; une tache noire a disparu; la vache n'a plus qu'une seule narine; il n'y a plus de fleurs dans l'herbe.

## 33. LABYRINTHE

L'escargot doit prendre le chemin n° 3.

## 34. QUI QUI-S-JE ?

Le petit garçon tout à fait à droite.

## 36. LE MOT DE LA FIN

... morte.

## 37. LES JUMENTS

Les bateaux 2 et 4 sont semblables.

## 38. LA LETTRE COMMUNE

En enlevant « R » à chaque mot, on obtient : Cosse, coche, dague, tombe, cane et été.

## 39. LE CERCLE BLANC

La suite des chiffres est inscrite en diagonale et de bas en haut, en remontant; le nombre qui manque est donc 14.

## 40. CODE

« Vive les vacances avec Pif! »

## 41. LABYLANPE

La lampe « A » va s'allumer.

## 42. RESSEMBLANCES

Le petit nuage rond et le feuillage de l'arbre; Le haut de la cheminée de la locomotive et le bonnet; la seconde cheminée de la loco et le dossier de la chaise pliante; le tampon et l'ouvre-boîte; la fleur et le bord du duvet enroulé.

## 43. RÉBUS

Paquebot (Pas-Queue-Beau).

## 44. CE QUE PARLER VEUT DIRE

Le blizzard est un vent du nord; une zizanie est une dispute; et un grimoire est un ancien livre.

## 45. HABILLEMENT

Ce personnage vivait à l'époque de la Révolution française. Il porte un bonnet phrygien et un pantalon rayé — on l'appelait « sans-culotte », car il portait ce pantalon au lieu des « culottes », comme les nobles.

## 47. QUIZ

Le dessous d'un crayon non taillé.

## 48. QUE FAIT-IL ?

Il joue de la guitare.

## 49. LE BON SENS

Voir la solution au n° 25.

## 50. BIFTOU

Sein.

## 51. LES BULLES

Le monsieur à la fenêtre : C, le garçon : A, son père : D, et le chien : B.

## 53. UNE LETTRE EN MOINS

En enlevant « A » à chaque mot, tu peux lire : Mi, pin, Chine, clé, île et mitre.

## 54. CHARADES

Marguerite (Mare-Guérîte).  
Tulipe (Tu-Lippe).  
Muguet (Mû-Gai).

## 55. DIFFÉRENCES

Le pied du deuxième jokey est plus long; la queue du cheval aussi; la bouche du cheval a changé; les cheveux du jokey ont poussé, et une bride est apparue.

## 56. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Plages. 2- Aurore. 3- Isère. 4- Et. 5- Râler. 6- Veille. 7- Ur; Eus. Verticalement : 1- Paie; Vu. 2- Lustrer. 3- Are; Ai. 4- Gorille. 5- Ere; Élu. 6- Se; Ires.

## 57. LES JUMENTS

C et K sont identiques.

## 58. LE MOT DE LA FIN

Vingt sept.

## 59. LA CHAÎNE

De 1 à 4 : le poisson; de 4 à 2 : le bateau; de 2 à 5 : la fumée du bateau et le vol du papillon; de 5 à 3 : le ballon; et de 3 à 6 : la canne.

## 60. TAS DE LETTRES

Vélo-cross, char à voile, deltaplane et planche à voile.

## 61. LES INTRUS

Gaston à six lettres, les autres prénoms n'en ont que quatre.  
Pierre commence par « P », les autres par « E ».  
Charles Quint n'était pas Roi de France.  
La pyramide est un volume, les autres noms désignent des surfaces.

## 62. BZZZ, BZZZ...

A : l'abeille — B : mouche — C : le bourdon — et D : la guêpe.

## 63. LA ROUTE DES QUATRE TEMPS

Sur la route sont écrits les noms des saisons : HIVER, ÉTÉ, PRINTEMPS et AUTOMNE, mais une lettre sur deux.

## 65. LE JEU DU BOUQUET

Une fleur se place d'abord à droite, puis à gauche, ensuite au centre. Il en est de même quand on en arrive à placer deux fleurs : d'abord à droite, puis à gauche; dans le coupe n° 6, tu auras donc à placer deux fleurs partout : à droite, à gauche et au centre.

## 67. RÉBUS

C'est l'été, bravo! (Sel-Haie-Té-Bras-Veau).

## 68. OISEAUX DE LETTRES

Poule, faisan, caille et émeu.



# SOLUTIONS Journal des Jeux

## 69. QUI EST OÙ ?

Le fennec est dans le désert, le pingouin sur la banquise et l'éléphant dans la savane.

## 71. QUIZ

Le haut d'un trombone.

## 72. QUE FAIT-IL ?

Il fait du vélo.

## 73. LE BON SENS

Voir solution au jeu n° 25.

## 74.

### HABILLE-LE



## 76. DES DÉS

Sur un dé normal, deux faces opposées font toujours un total de 7; le dé n° 4 est donc anormal, car le 6 et le 1 sont sur des faces voisines.

## 77. LE MOT DE LA FIN

La roue.

## 78. LE CHIFFRE MANQUANT

Les chiffres dans des cercles opposés ont toujours un total de 10. Il manque donc le chiffre 1 dans le cercle blanc.

## 79. MOTS CROISÉS

Horizontalement : 1- Soleil. 2- Croire. 3- Idée. 4- Errez. 5- User. 6- Se; Sud. 7- Eus; Ne.  
Verticalement : 1- Scieuse. 2- Or; Rséu (rusé). 3- Loire. 4- Eiders. 5- Irez; Un. 6- Lee; Ode.

## 80. LES INITIALES

Dans l'ordre, les initiales de : Papillon, Lunettes, Arbre, Glace et Enfant, te donnent le mot Plage.

## 81. CHARADE

Caravanne (Carat-Vanne).

## 82. L'OBJET MYSTÉRIeux

L'objet mystérieux ne porte pas le nom le plus long, ce n'est donc pas chapeau; ni le plus court, ce n'est donc pas non plus seau; il reste bateau, pelle et ballon; comme ballon et bateau commencent par la même lettre, il fallait répondre : pelle.

## 83. LES Jumeaux

Les jumeaux sont les seuls à porter des lunettes.

## 84. ZOO

A : le phoque - B : l'otarie - C : le morse.

## 85. BÊTES EN CAGE

On peut lire : Chien, chat, hibou, ibis, mule, émeu et ours.

## 86. PRÉNOMS CODÉS

Le troisième prénom est Marie.

## 91. RÉBUS

Le ciel est bleu et il fait doux (L'os-l-Aile-É-Bleuet-Ile-Fée-D'Houx).

## 92. DIFFÉRENCES

La crinière du casque; la boucle de la cape;

la frange de la cape; le liseré aux manches; la ceinture; la jugulaire du casque.

## 93. COUPLAGE

Le crayon et le pinceau; le soleil et les lunettes; l'arbre et le rongeur.

## 95. QUIZ

C'est un morceau de la carte du Cotentin (entre la Bretagne et la Normandie), vue à l'envers.

## 96. QUE FAIT-IL ?

Ce sportif lance le marteau.

## 97. LE BON SENS

Voir solution jeu n° 25.

## 99. LA CHAÎNE

De A à D : la fleur; de D à C : la poche du maillot et le volet sur l'aile de l'avion; de C à E : le nuage dans le ciel et dans la cuisine; de E à B : le verre; et de B à F : la note.



**CHIQUETABA EST ARRIVÉ À TEMPS  
POUR AIDER BEN. UN CHASSEUR TIE  
SURGIT !**

A SUIVRE...

**LA GUERRE  
L'EMPIRE  
CONTRE-ATTAQUE  
DES ÉTOILES**



MIRO-MECCANO



# Oui!... c'est ton gadget!

## Le dirigeable solaire géant!



Il mesure 3 mètres de long  
et 2 mètres de circonférence  
... et grâce au soleil,  
tout simplement, il monte  
à plus de 20 mètres  
au-dessus de ta tête.

Il est dans ton PIF-GADGET  
SPÉCIAL DIRIGEABLE SOLAIRE  
où tu découvriras aussi les aventures  
de PIF, HERCULE, LÉONARD...  
... Et tu connaîtras la fabuleuse  
histoire des ballons solaires.

Cours vite demander ton



SPÉCIAL  
DIRIGEABLE  
SOLAIRE

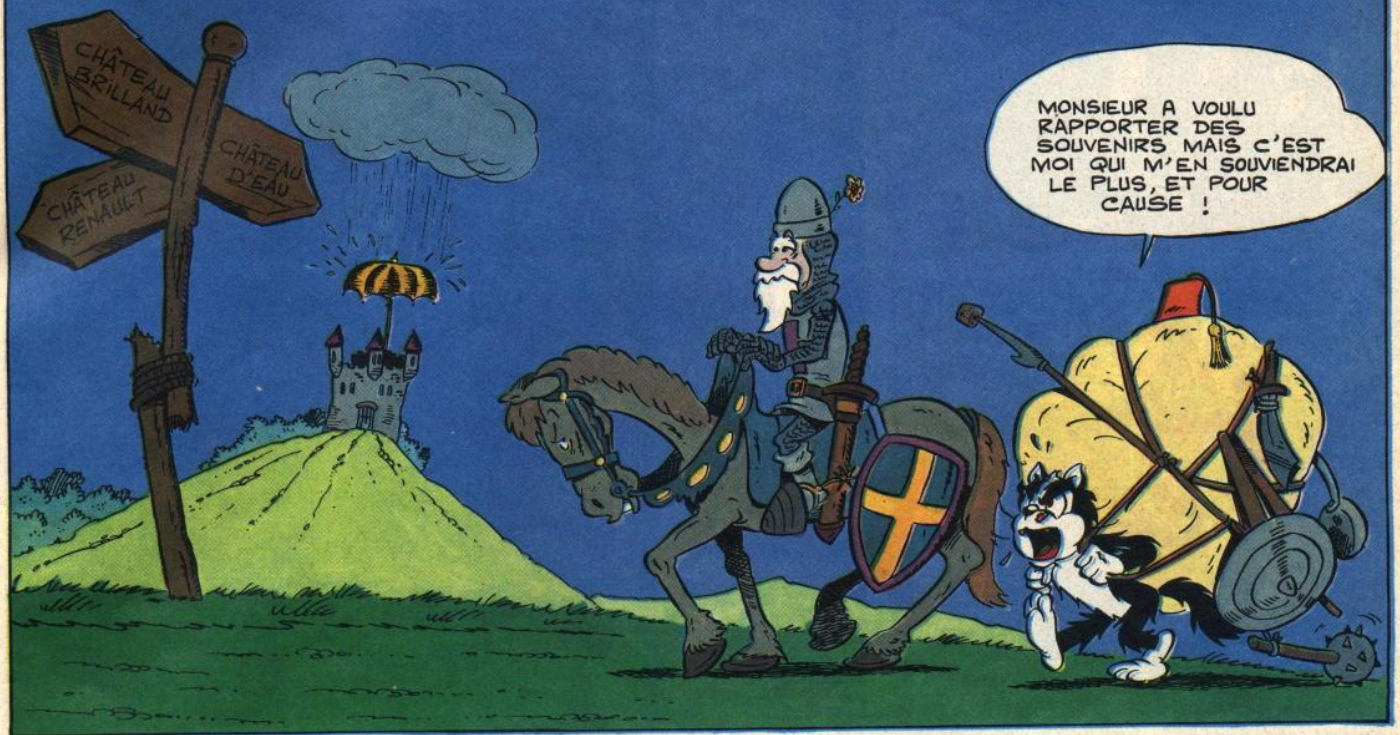


Chez ton marchand  
de journaux  
**15f** seulement.

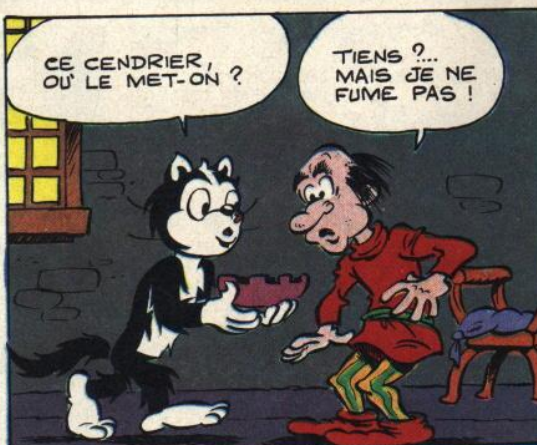
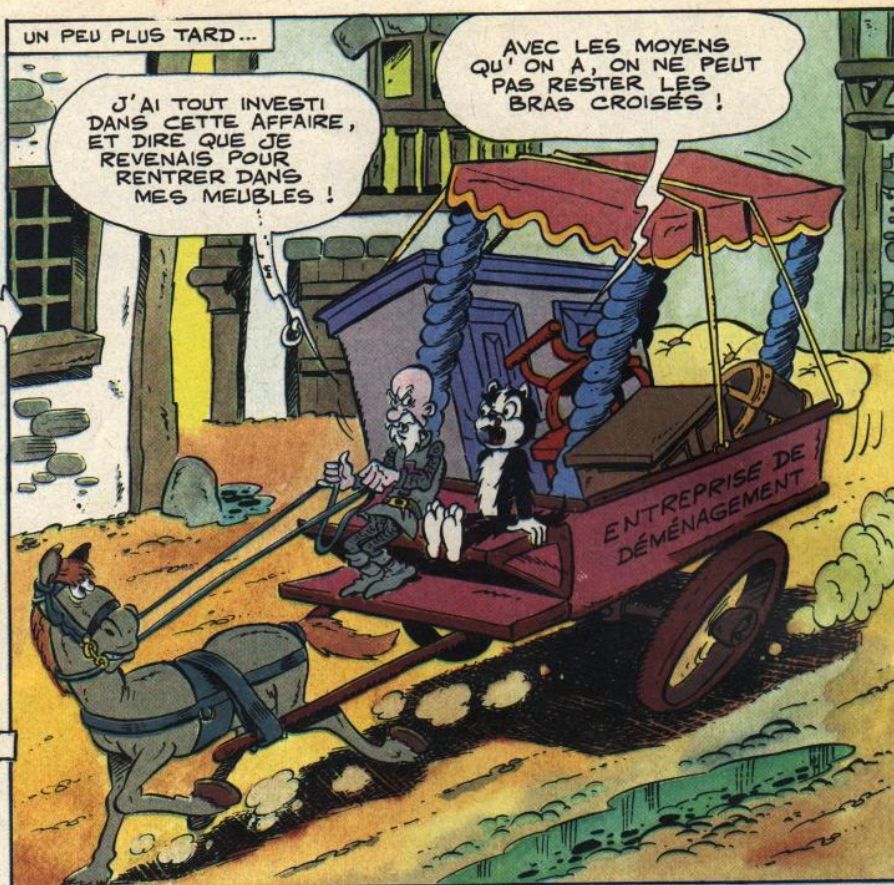




## Retour en force







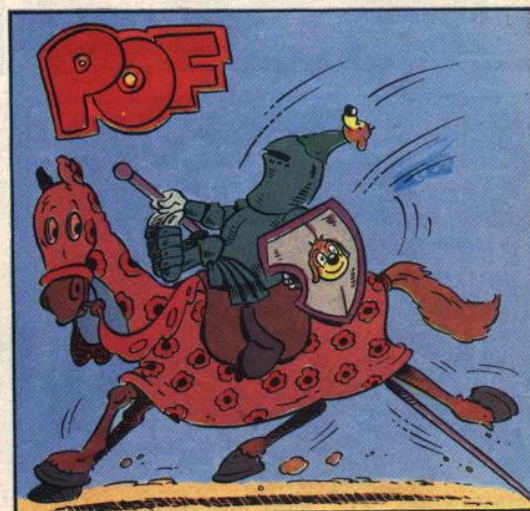




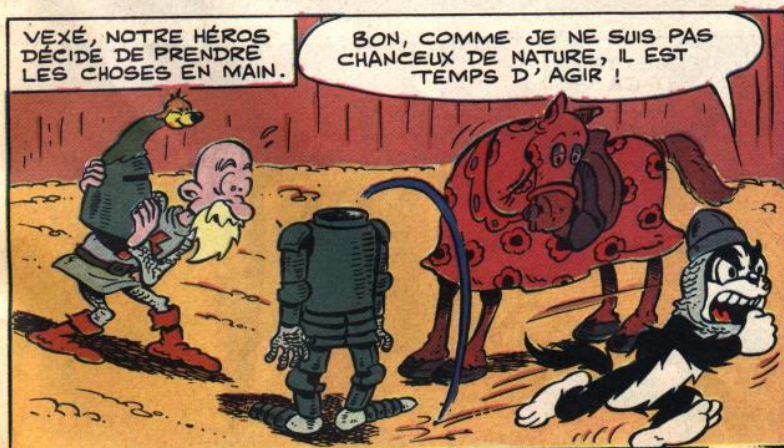
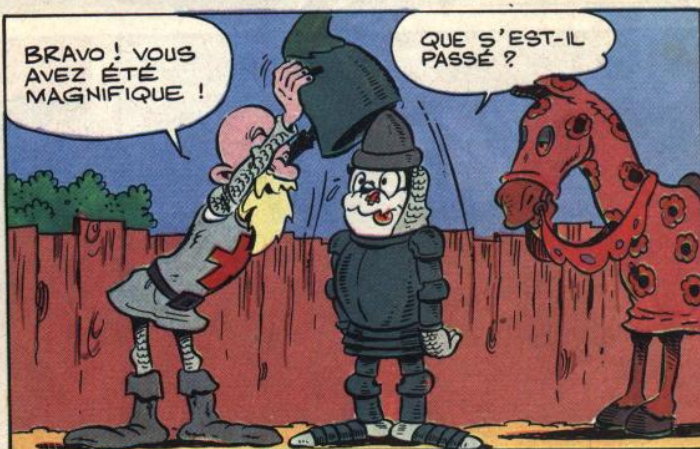




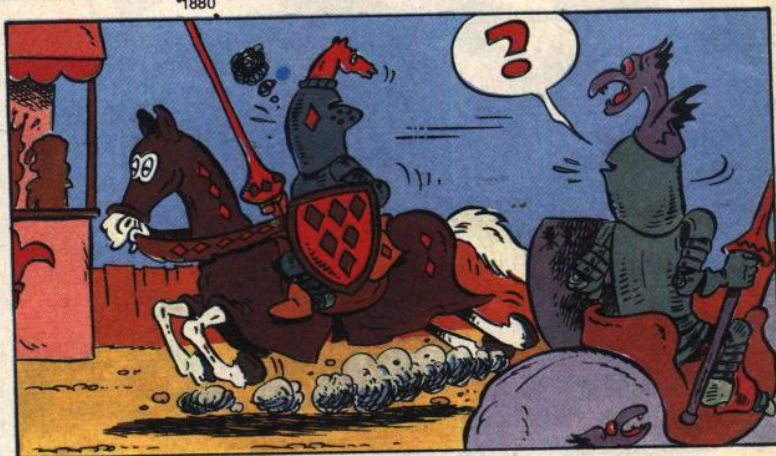
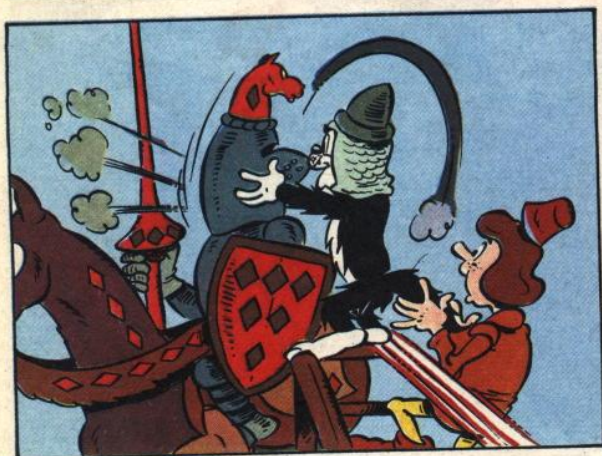
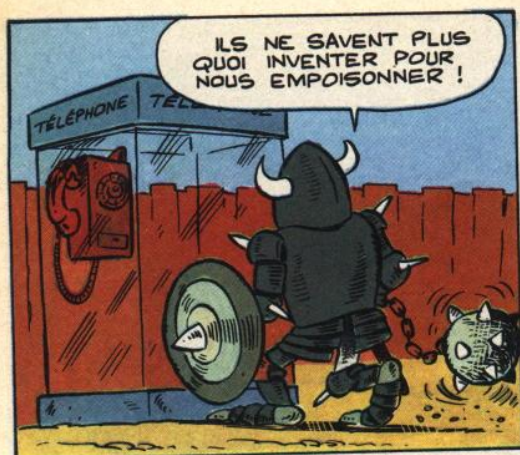




1880



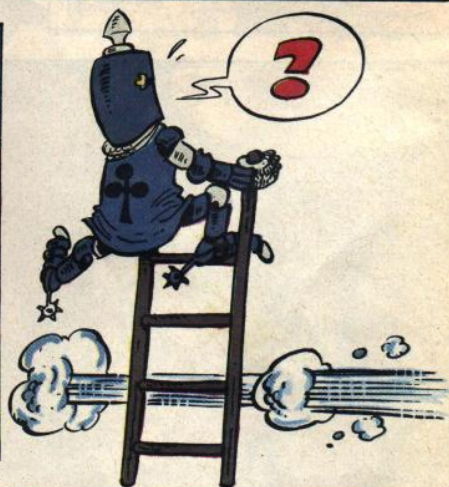
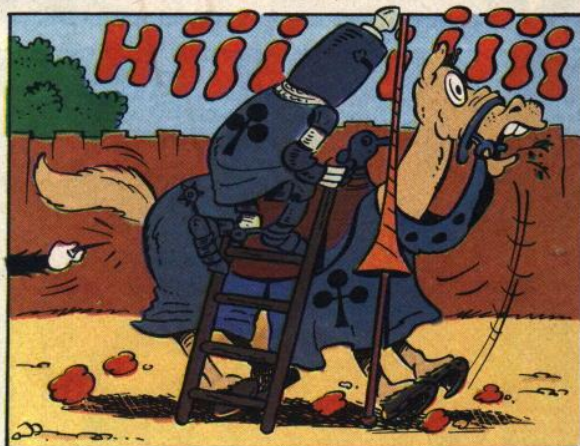
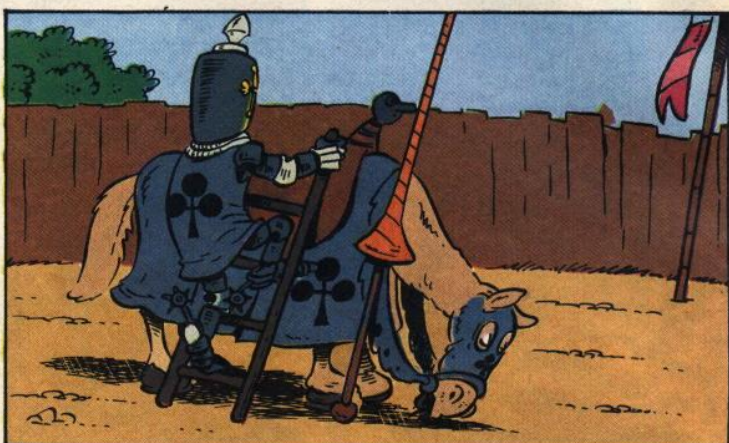




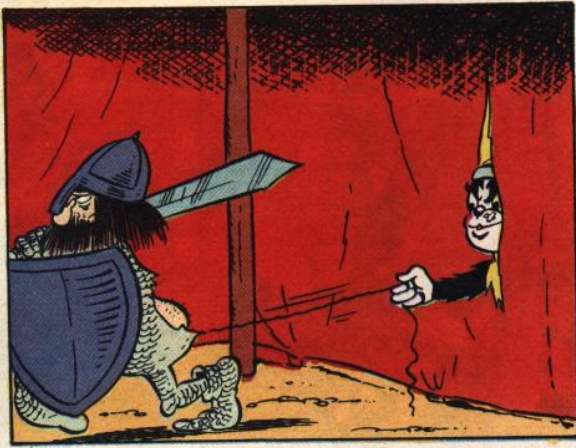
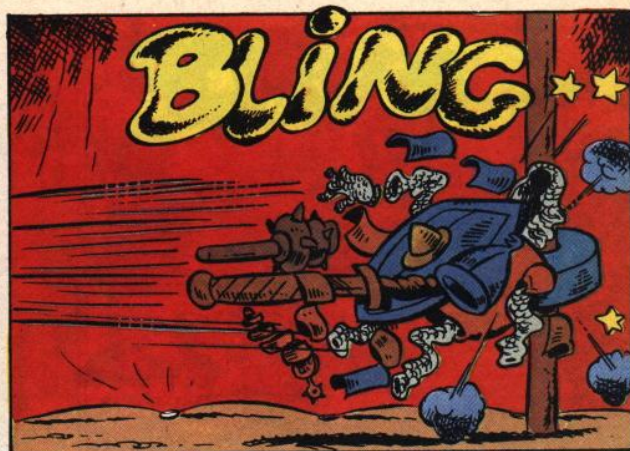
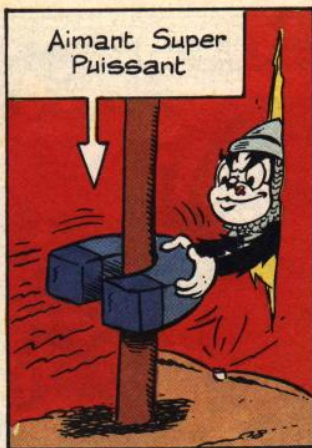


















HO ! MAIS ? HEUREUSE -  
MENT QUE VOUS M'Y  
FAITES PENSER ! JE DOIS  
ENCAISSER MON PARI !



J'AI LE BILLET  
GAGNANT !

BOOKMAKER  
CAISSE

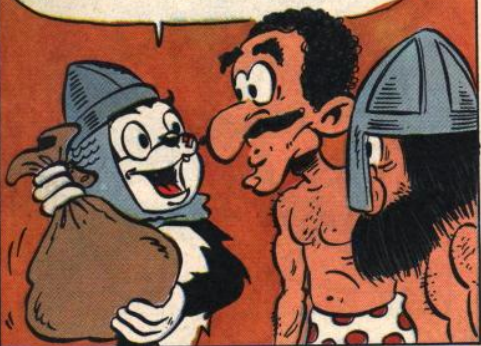


VOUS ÉTIEZ LE SEUL À CROIRE  
EN VOUS, ÇA FAIT UNE PETITE  
FORTUNE !

J'AVAIS  
LA COTE !



HA, J'OUBLIAIS ! J'OUVRE UNE  
BOUTIQUE POUR GAGNER TOUS  
LES TOURNOIS ! VENEZ DEMAIN,  
J'OFFRE UN COCKTAIL !



ET LE LENDEMAIN, LA FÊTE BAT SON PLEIN...

HA ! HA ! HA !

JE VOUS ACHÈTE VOTRE  
STOCK DE POIL À  
GRATTER !

C'EST  
QUOI, CETTE  
POUDRE ?

SENTEZ, VOUS  
ALLEZ VOIR !



HO ! HO !

AT  
T  
CHA  
AA

J'EN VEUX  
L'EXCLUSIVITÉ !

C'EST DE LA  
POUDRE À ÉTERNUER !

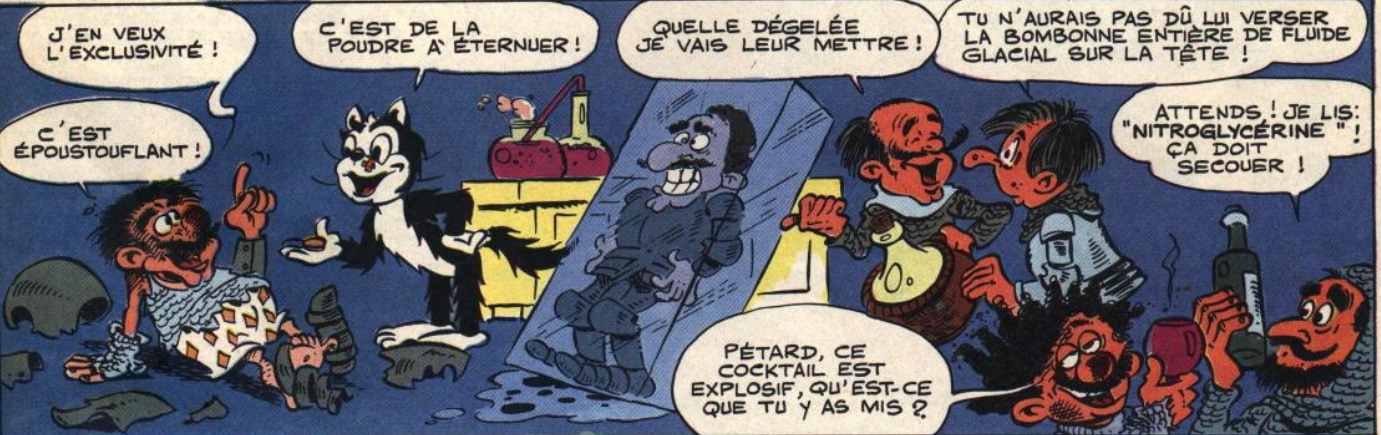
QUELLE DÉGELÉE  
JE VAIS LEUR METTRE !

TU N'AURAS PAS DÛ LUI VERSER  
LA BOMBONNE ENTIÈRE DE FLUIDE  
GLACIAL SUR LA TÊTE !

C'EST  
ÉPOUSTOUFLANT !

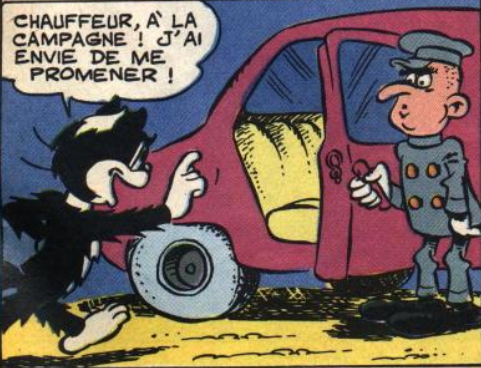
ATTENDS ! JE LIS :  
"NITROGLYCÉRINE" !  
ÇA DOIT  
SECOUER !

PÉTARD, CE  
COCKTAIL EST  
EXPLOSIF, QU'EST-CE  
QUE TU Y AS MIS ?

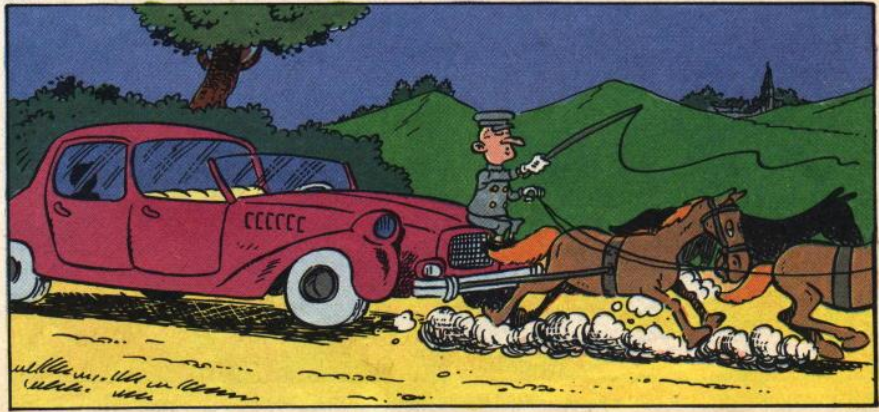


QUELQUE TEMPS PLUS TARD...

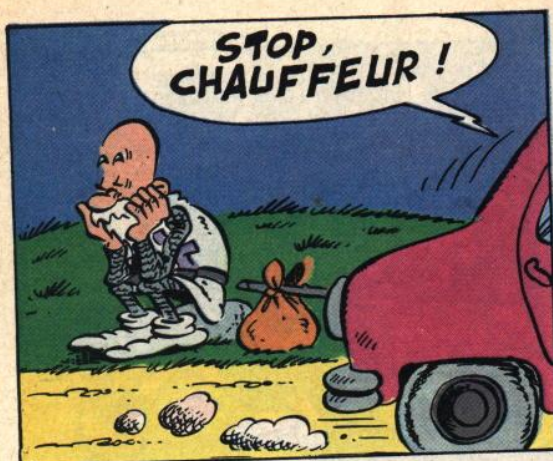
CHAUFFEUR, À LA  
CAMPAGNE ! J'AI  
ENVIE DE ME  
PROMENER !



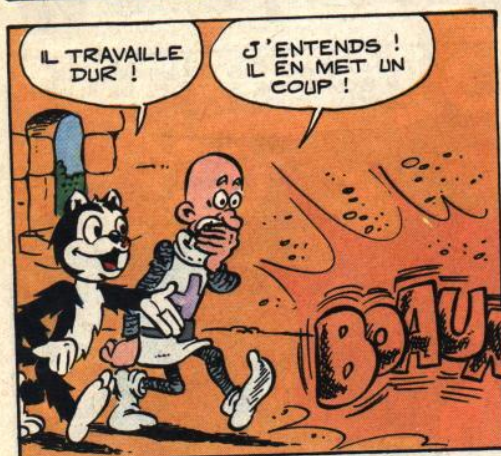
1880







J'AI UN INVENTEUR QUI TRAVAILLE DESSUS POUR TROUVER SON UTILISATION!





LA SEMAINE PROCHAINE

FINI LES PAILLES TRISTES, DROITES, SEVERES !..  
UN GADGET COOL ET SYMPA

# LA PAILLE MELI-MELO

+ La Brière  
« marais vivant »



PHOTO CHAUMETON-HELL

+ Une maxi-histoire  
d'HERCULE





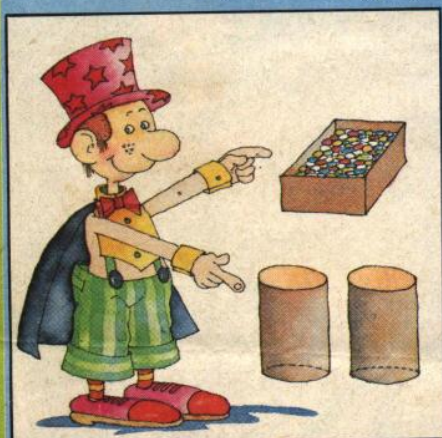
J.C. LAMY



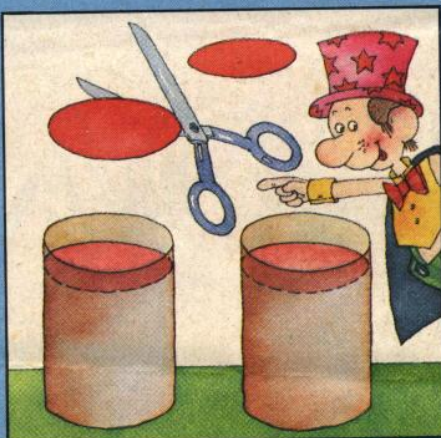
# LES TOURS DE GARCIMORE

## Les confettis en folie...

Le tour que je te propose va en étonner plus d'un. Pour le réussir, il te faut deux gobelets, deux foulards, un grand sac de confettis et un peu de colle.



Remplis une grande boîte de confettis. Prépare deux gobelets en carton grands comme un verre à moutarde.



Découpe un cercle de carton que tu colles à 1 cm environ du bord, sur chacun des gobelets.



Tu remplis les deux gobelets de confettis collés dans le double fond. Attention! mets-en suffisamment pour que les confettis arrivent à ras du gobelet.



Plonge alors un des gobelets dans la boîte à confettis comme si tu voulais le remplir, mais retourne-le...



Place un foulard sur chaque gobelet et demande à quelqu'un de soulever le foulard.



Surprise! le gobelet est vide et l'autre est plein...

La semaine prochaine:  
La pièce invisible...